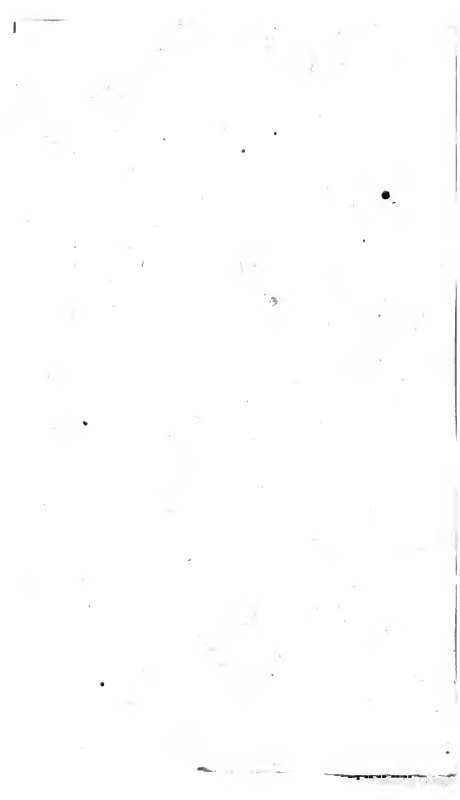


10508

Palat. LVIII-7h/21



ŒUVRES
DE PLUTARQUE.

TOME VINGT-DEUXIEME.

18 17 03

LABORATORY NO

DATE 1941 10-12 1907

598 F 14
562

Œ U V R E S
M Ê L É E S
DE PLUTARQUE,

*Traduites du Grec par JACQUES AMYOT,
Grand-Aumônier de France;*

AVEC DES NOTES ET DES OBSERVATIONS
de M. l'Abbé BROTIER, Neveu.

TOME CINQUIEME.

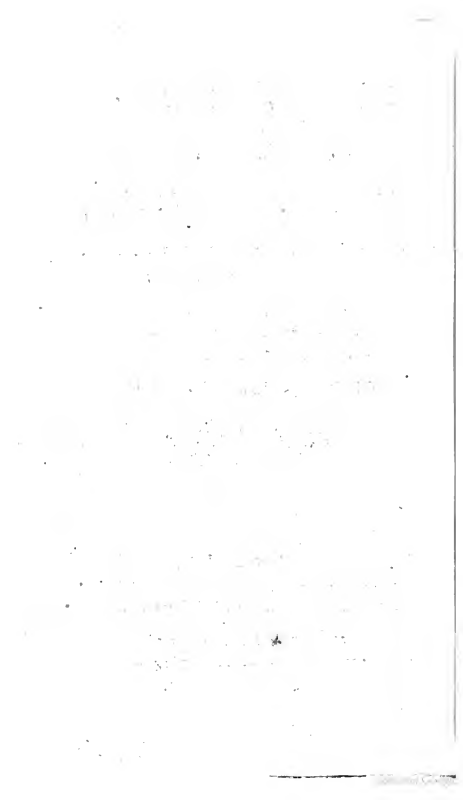


A P A R I S,

Chez JEAN-BAPTISTE CUSSAC, Libraire,
rue & carrefour S. Benoît, vis-à-vis la rue Taranne.

M. DCC. LXXXVII.

AVEC APPROBATION ET PRIVILÈGE DU ROI.



T R A I T É S

Contenus dans ce Volume.

De l'amour ,	page 5.
De la musique ,	104.
De la musique, traduction de M. Burette ,	165.
De la face qui apparoist dedans le rond de la lune ,	249.
Pourquoy la prophetisse Pythie ne rend plus ses oracles en vers ,	345.
Des fleuves & montagnes & des choses rares qui font en iceux ,	404.
Observations ,	456.

THE
LIBRARY OF THE
MUSEUM OF
ART AND HISTORY
OF THE
CITY OF
NEW YORK
100 N. 5TH ST.
NEW YORK, N. Y.
10002

AVERTISSEMENT.

CE cinquieme & dernier volume des Œuvres mêlées de Plutarque , complete la collection des Œuvres philosophiques de cet auteur. On verra dans l'avertissement qui precede le Dialogue sur la musique , traduit par M. Burette , les motifs qui m'ont déterminé à augmenter ce volume de cette traduction étrangere. Je n'ai pas cru , malgré cela , devoir priver le public de la traduction d'Amyot. Cette édition est consacrée à sa gloire : on doit par conséquent conserver précieusement tout ce qui nous vient d'une main aussi habile , à nous faire aimer les leçons du philosophe le plus estimable de l'antiquité. D'ailleurs, ce sera encore une nouvelle occasion d'apprécier le style de ce célèbre traducteur ; style, je le répète , qu'on ne peut trop se rendre familier , si on veut avoir l'aisance & l'agrément dans l'expression, réunis à cette heureuse abondance qui flatte autant le lecteur que

viii AVERTISSEMENT.

la disette & la sécheresse l'appauvrissent & le rebutent. Les notes & les observations qui tiennent à ce Dialogue, font la matière d'un fort volume in-4°, que M. Burette n'avoit fait tirer qu'à un très-petit nombre d'exemplaires uniquement pour ses amis : il laissoit au public à consulter cinq à six volumes des Mémoires de l'Académie des Inscriptions & Belles-Lettres, où est consigné tout son travail sur la musique des anciens. J'ai cru obliger ce même public en lui procurant le fruit de ces savantes recherches. Comme ce travail a exigé un peu trop d'étendue, j'ai été forcé d'élaguer presque toutes les notes, que je me proposois de faire paroître sur le *Traité, de la Face qui apparoit en la Lune* : il doit être mis au nombre des plus savans Traités de Plutarque. J'ai fait imprimer à la fin de ce volume l'errata des six volumes auxquels j'ai travaillé dans cette édition.

SOMMAIRE

S O M M A I R E

DE L'ENTRETIEN SUR L'AMOUR.

SUJET de cet entretien , & circonstances qui y ont donné lieu. VIII. Amours du jeune Bacchon pour la veuve Ismenodora. IX. Sentimens opposés sur le goût de ce jeune homme. X. Caractère d'un de ceux qui le désapprouvent. XI. Motifs de sa désapprobation puisés dans son goût pour les hommes. XII. Solon cité en faveur de ce goût. XIII. Turpitude de ce goût. XIV. Solon expliqué. XV. L'amour contre nature est une suite du libertinage. XVI. Il couvre de honte ceux qui s'y adonnent. XVII. Il inspire du mépris pour les femmes. XVIII. Il donne une fausse idée du mariage. XIX. Les avantages d'une femme sur son époux , quant à la naissance & à la fortune , peuvent nuire à leur bonheur. XX. Loi d'Hésiode sur l'âge propre au mariage , contraire aux vues d'Ismenodora sur Bacchon. XXI. Le desir de se marier , manifesté par une femme , est un motif de la rejeter. XXII. Les avantages de la fortune & de la naissance dans une femme sont plus propres à concourir qu'à nuire au bonheur du mari. XXIII. Maux provenans de l'élévation des femmes de basse condition. XXIV. Raison

Tome XXII.

A

qu'en donne Plutarque. XXV. Conduite des maris envers leurs femmes , quand elles ont plus de fortune & de naissance qu'eux. XXVI. Il est avantageux qu'une femme d'un âge mûr soit donnée en mariage à un très-jeune homme. XXVII. Ismenodora fait enlever Bacchon. XXVIII. Réflexions sur ce rapt. XXIX. Question sur l'objet de l'amour, & sur les motifs qui en ont fait un dieu. XXX. Suites du rapt de Bacchon. XXXI. L'ancienne tradition & le témoignage des poètes ne permettent pas qu'on refuse la divinité à l'amour. XXXII. Les propos indécens & injurieux des impies ne sont pas un motif de refuser la divinité aux dieux. XXXIII. Les dieux président aux passions & les gouvernement. XXXIV. L'amour préside à l'union nuptiale. XXXV. A la naissance de l'homme. XXXVI. L'amour conduit à l'amitié. XXXVII. Un dieu préside à l'amitié sous tous les points de vues qu'on la considère ; il faut convenir, à plus forte raison , qu'il y en a un qui préside à l'amour. XXXVIII. De l'enthousiasme & de ses différens degrés. XXXIX. Rien n'égale l'enthousiasme de l'amour, d'où on conclut qu'un dieu le gouverne. XL. Sa puissance égale celle des autres dieux. XLI. Il dispose à son gré de la volonté de l'homme : fait de Galha à ce sujet. XLII. Autre fait analogue au même sujet. XLIII. L'amour

S O M M A I R E.

résiste à la volonté & à la puissance des rois & des princes. XLIV. Il remplit de force dans les combats. XLV. Exemples notables. XLVII. Amours d'Hercule. XLVIII. Pouvoir du dieu Amour sur les femmes & sur Pluton même. XLIX. Sur le caractère & sur les mœurs qu'il perfectionne. L. Sa divinité se manifeste dans le mépris qu'il inspire pour tout ce qui n'est pas l'objet aimé. LI. Dans la manière dont il s'empare de toutes les puissances de l'ame. LII. Tous les suffrages sont unanimes en faveur de la divinité de ce dieu. LIII. Doctrines des Egyptiens & de Platon sur l'amour. LIV. Comparaison de l'amour & du soleil. LV. L'amour honnête élève à la contemplation des choses célestes. LVI. Est le seul principe des unions constantes & heureuses. LVII. Génération de l'amour expliquée. LVIII. Le véritable amour ne peut se fixer ici bas. LIX. Le dieu Amour est jaloux des prières & du culte des mortels. LX. Objet de l'amour corrompu. LXI. Il n'y a de véritable amour que dans le mariage. LXII. Exemple mémorable de fidélité conjugale. LXIII. Horreur qu'inspire l'amour contre nature. LXIV. Cette horreur mise en opposition avec les jouissances du mariage. LXV. Les abus qui s'y commettent n'égalent pas ceux du vice contraire. LXVI. Les femmes sont susceptibles d'aimer & d'être aimées. LXVII. Conseils

*à une femme pour s'attacher son époux. LXVIII.
Avantage de l'union conjugale. LXIX. L'inconstance & l'infidélité sont le partage des unions contre nature. LXX. Autre exemple de fidélité conjugale. LXXI. Conclusion de cet entretien.*

L E S :

ŒUVRES MÊLÉES
DE PLUTARQUE,
TRANSLATÉES DE GREC EN FRANÇOIS.

DE L'AMOUR¹.

FLAVIANUS. Fut-ce en la ville de Helicone², ô Autobulus, que furent tenus les propos & discours de l'amour, que tu nous as promis de nous reciter presentement, soit que tu les ayes mis par escript ou bien que tu les ayes imprimez en ta memoire, pour en avoir souvent enquis & interrogé ton pere ?

II. AUTOBULUS. Ce fut en Helicone voirement, la ville des Muses³, lors que les Thespiens y solennisoient la feste de l'Amour : car on y celebre des jeux de prix de cinq ans en cinq ans, en l'honneur de l'Amour, aussi bien comme

¹ Autobulus fils de Plutarque recite à ses compagnons les contes qu'il avoit autrefois ouy faire à son pere touchant l'amour. Amyot.

² Grec : sur l'Helicon.

³ Grec : auprès des muses. Amyot, dit Méziriac, transforme la montagne d'Helicon en une ville.

en l'honneur des Muses, avec grande pompe & grande magnificence.

III. FLAVIANUS. Sçais tu doncques dequoy nous te voulons prier tous ceux qui sommes icy venus pour t'ouïr ?

IV. AUTOB. Non, mais je le sçauray quand vous me l'aurez dit.

V. FLAVIA. C'est que tu ostes de ton recit pour ceste heure, tous ces preambules de descriptions que font ordinairement noz versificateurs, quand ils nous peignent de belles prairies, de beaux ombrages, des tapisseries de lierre, & des ruisseaux de fontaines, qui vont voltigeant alentour, & autres tels lieux communs, auxquels ils s'amusent, cuidant contrefaire la description de la riviere d'Ilissus, le bel ombrage de l'osier¹ franc, & l'herbe drue & menue au dessoubs, la terre allant un peu en montant tout doucement, qui sont au commencement du Phædrus de Platon, avec plus de peine & de diligence que de grace ny de beauté².

VI. AUTOB. Ceste narration n'a point besoïgn de telles prefaces, bel amy Flavianus : car l'oc-

¹ Grec : ἄμν, l'agnus castus. Voyez Plin. XXIV, 38, Hist. Natur.

² Amyot eut traduit plus clairement en rendant de cette manière le sens du texte : S'efforçant

de contrefaire avec plus d'élégance que d'exactitude, la description d'Ilissus par Platon, & celle de l'agnus castus & des autres herbes & fleurs qui s'élevent peu.

caſion de laquelle procederent les propos , ne demande qu'audience & lieu commode pour raconter le faiſt , par ce qu'au demourant , de tout ce qui eſt requis à une plaiſante comédie , il n'y deſaut rien qui ſoit , ſeulement prions la mere des Muſes , Memoire , qu'elle nous ſoit propice , & nous aide à pouvoir conſerver , retenir , & bien reciter tout le diſcours du conte.

VII. Mon pere doncques , long temps avant que je fuſſe né , aiant nouvellement eſpouſé ma mere , eſtoit allé en Helicône , expreſſement pour ſacrifier à l'Amour , à cauſe de quelque different qu'il avoit eu alencontre des parents d'elle , & l'y avoit menée quant & luy , pour ce que c'eſtoit elle principalement qui faiſoit la priere & le ſacrifice. Si l'accompagnerent de noſtre ville quelques uns de ſes plus familiers amis , & en la ville de Theſpies il trouva Daphneus , le fils d'Archidamus , lequel eſtoit amoureux de Lyſandra fille de Simon , & y avoit plus de crédit que nul autre de ceux qui la demandoient en mariage , & Soclarus fils d'Ariſtion venu de Tithore , auſſi y eſtoit Protogenes de Tharſe , & Zeuxippus Lacedæmonien , tous deux ſes hoſtes , & diſoit mon pere , que les plus notables hommes de la Bœoce y eſtoient auſſi.

VIII. Si furent deux ou trois jours par la ville , ſ'entretenans les uns les autres tout doul-

cement de propos de lettres , & se trouvant ensemble , tantost aux parcs des exercices où la jeunesse s'esbat , & tantost aux theatres , mais depuis pour eviter le fascheux combat des musiciens & joueurs de cithre , où tout se menoit par brigues & faveurs , ils se deslogerent de là , la plupart d'eux , ne plus ne moins que de pais d'ennemy , & s'en allerent loger en Helicone , chez les Muses , là où le lendemain matin arriverent vers eux Anthemion & Pisias hommes notables , tous deux affectionnez à Bacchon , surnommé le beau fils , & aians je ne sçay quoy de jalousie l'un contre l'autre , pour l'affection qu'ils luy portoient , d'autant qu'il y avoit en la ville de Thespies une dame nommée Ismenodora , de maison noble & riche , & au demourant sage & honneste en tout le reste de sa vie : car elle s'estoit longuement contenue en yiduité , sans aucun blasme ne reproche , combien qu'elle fust jeune , & de visage assez belle , mais en traittant le mariage de luy qui estoit fils d'une sienne familiere amie & voisine , avec une fille qui estoit sa parente , & se trouvant à deviser souvent avec luy , elle s'affectionna envers luy , en disant & oyant dire beaucoup de bien de luy , & voyant le grand nombre de gens de bien & d'honneur qui l'aimoient , petit à petit elle mesme en devint aussi amoureuse ,

avec intention toutefois de ne commettre rien indigne d'elle, ains de l'espouser legitiment, & de vivre publiquement avec luy. Si sembla de prime face la chose estrange, & la mere du jeune fils d'un costé redoutoit la grandeur de la maison d'elle, la noblesse & magnificence de sa race, & de l'autre costé les compagnons du jeune fils qui alloient à la chasse quant & luy, estants de son aage, luy imprimoient des peurs en l'entendement, luy donnans à entendre qu'elle seroit bien sa mere, qu'elle n'estoit pas d'aage pour luy, & s'en mocquoient de luy, tellement qu'ils empeschoient plus le mariage que ceux qui à bon esciant faisoient tout ce qu'ils pouvoient pour le rompre, par ce qu'il avoit honte estant encore fort jeune, & la barbe luy commençant seulement à poindre un petit, d'espouser une veufve.

IX. Toutefois à la fin, sans plus s'arrester au dire des autres, il s'en remeit à Anthemion & à Pisias, pour luy en dire & conseiller ce qui luy seroit plus expedient de faire. Anthemion estoit son cousin, beaucoup plus aagé, & Pisias le plus austere de tous ceux qui luy faisoient l'amour, au moien de quoy il resistoit plus asprement à ce mariage, & s'en attachoit à bon esciant à Anthemion, de ce qu'il abandonnoit ainsi ce jeune garçon à Ismenodora. Anthemion au contraire disoit que Pisias ne faisoit pas bien,

ains quoy qu'il fust homme de bien au demourant, qu'en cela toutefois il imitoit les mauvais amoureux, de vouloir ainsi priver son amy d'un si beau mariage, & d'une si grande maison, où il y avoit autant de biens, à fin qu'il eust le plaisir de le veoir plus longuement despouiller à nud au parc des exercices, frais & entier, sans avoir encore touché à femme.

X. Mais à fin que par disputer ainsi l'un contre l'autre, ils n'entraissent peu à peu en cholere, ils eslurent pour arbitres & juges de leur different, mon pere, & tous ceux qui estoient avec luy, & les vindrent trouver là où ils estoient, assistez, l'un de Daphneus, & l'autre de Protogenes, comme si c'eust esté chose expressement apostée, d'autant que Protogenes mesdisoit à bouche ouverte de la dame Ismenodora : parquoy Daphneus se print à dire, ô Hercules, quelle chose ne pourroit advenir en ce monde, s'il est ainsi que Protogenes soit icy venu pour faire la guerre à l'amour, attendu que toute sa vie, tout son jeu & tout son affaire a esté de l'amour & pour l'amour, qui luy a fait oublier l'estude des lettres, voire & son propre pais même ? Lequel n'est pas distant de cinq journées seulement, comme estoit jadis celuy de Laius : car l'amour de celuy là estoit pesant, & n'alloit que par terre, mais le tien estendant

ses legeres ailes est volé d'outre mer, depuis la Cilicie jusques à Athenes, pour y veoir les belles personnes, & converser avec elles : car à la vérité la premiere cause du voyage de Protogenes hors de son país, au commencement avoit esté celle là. Dequoy s'estant la compagnie prise à rire : Comment, dit adonc Protogenes, te semble il que je fasse la guerre à l'amour, & non pas pour l'amour contre l'intemperance & la violence, qui sous honnestes & venerables paroles veulent couvrir à force de très-villaines actions, & très-laides passions ?

XI. Quoy, dit adonc Daphneus : appelles tu très-villaines actions le mariage, & la conjunction legiitime de l'homme avec la femme, qui est la plus digne & la plus sainte liaison qui puisse estre ? Cela, dit Protogenes, comme estant necessaire à la generation, à bon droit est loué & recommandé par les legistateurs, qui en disent bien devant le commun populaire : mais quant au vray amour, les femmes n'y ont aucune part ne portion : ny je n'estime pas que vous autres qui estes affectionnez aux femmes ou aux filles, les aimiez non plus que la mousche n'aime pas le lait, ny l'abeille la gauffre & miel, comme les vivandiers & cuisiniers qui tiennent en mue & engraisent en lieu obscur les veaux, les oiseaux, & autres animaux, ne les aiment

pas pourtant. Mais tout ainsi comme la nature conduit l'appetit de l'homme au pain & à la viande modérément, & autant qu'il en a de befoing, & le trop & l'excès qui fait de l'appetit naturel une passion vicieuse, s'appelle gourmandise ou friandise : aussi procede bien de la nature le desir qu'ont l'homme & la femme de la volupté l'un de l'autre : mais ceste impetuosité qui y poulse l'homme avec force & vehemence, telle qu'il est malaisé de la retenir, ce n'est pas dignement ny pertinemment parler, que de l'appeller amour, d'autant que l'amour s'attachant à une jeune ame bien née, se doit terminer par amitié en vertu, là où de ces affections & convoitises de femmes, si elles succedent heureusement, il en advient à la fin que lon en a quelque fruition & jouissance d'une jeunesse & d'un beau corps : comme respondit anciennement Aristippus fort à propos à quelqu'un, qui pour le degouster de la courtisane Laïs, luy disoit, qu'elle ne l'aimoit point : « Aussi » ne fais je pas moy, respondit-il, le bon vin, » ne le bon poisson, mais si en use-je de l'un » & de l'autre avec plaisir ». Car le but & la fin où tend concupiscence, c'est la volupté & jouissance d'icelle, mais l'amour depuis qu'il perd l'attente & l'esperance d'amitié, ne veult plus demourer & caresser pour sa beauté ce qui

le fâche, quelque fleur d'age qu'il y ait, s'il ne luy rend & rapporte le fruit qu'il demande, qui est un naturel disposé à l'amitié & à la vertu. C'est pourquoy vous oyez un certain mary tragique en une tragédie, parlant ainsi à sa femme :

Tu me veux mal, & je porte à mon aise
Facilement ta volonté mauvaise,
Tirant profit de ta haine & mespris.

Car plus amoureux que celuy là n'est point celuy qui non pour profit pecuniaire, mais pour volupté corporelle supporte & endure une femme mauvaise & perverse où il n'y a rien d'amiable, comme Philippides le poëte comique, se moquant de l'orateur Stratocles, luy reproche en ces vers :

Elle se tourne arriere tellement
Que tu ne peux luy baiser seulement,
Que le dessus à peine de la teste.

Mais s'il est force d'appeller ceste passion là amour, pour le moins sera-ce un amour effeminé & bastard, qui ne comparoitra qu'au cabinet des femmes, ne plus ne moins qu'au parc de Cynofarges à Athenes, où il n'y a que les enfans bastards qui s'exercent : ou plustost, ainsi comme lon dit, qu'il n'y a qu'un seul genre d'aigle royal qui soit naïf de montagne, celuy qu'Homere appelle l'aigle noir & le chasseur : les autres sont bastards, qui ne prennent

que des poissons, ou des oiseaux lasches, pesans, & paresseux, & qui bien souvent pour disette qu'ils endurent, jettent un cri lamentable de famine. Aussi l'amour naïf & legitime est celuy que lon porte aux jeunes enfans, lequel n'estrinoelle point d'ardeur de concupiscence, comme fait celuy des filles, ce dit Anacreon, ny n'est point parfumé ny fardé, ains tousjours simple & naïf, sans affecterie ny mignardise quelconque, parmy les escholes des philosophes, ou ès parcs, là où s'exerce & adresse la jeunesse, & là ne fait que chasser aux jeunes gens, les encourageant, & excitant vivement à la vertu ceux qui sont dignes que lon en prenne soing & sollicitude : là où ce mignard icy, casanier, lasche & failly de cœur, qui ne bouge jamais du giron, ou des courtines des femmes, qui ne demande que toutes choses molles & delicates, enervé de voluptez effeminées, où il n'y a point d'amitié reciproque, ny de ravissement d'esprit, il le fault chasser au loing, comme Solon le chassa de sa republique, quand il defendit aux esclaves d'aimer les enfans, & de s'huiler à nud, pour les exercices de la personne, là où il ne leur defendit pas d'habiter avec les femmes, parce que l'amitié est chose belle, honneste & gentille, & la volupté chose basse, sale & vile. Pourtant n'est il pas raison-

nable ne bien feant qu'un esclave fasse l'amour aux enfans, d'autant que ce n'est point un amour charnel qui porte dommage, comme fait celuy des femmes.

XII. Protogenes vouloit encores continuer son propos, mais Daphneus l'interrompant, Tu as (dit-il) allegué Solon fort à propos, & le nous fault prendre pour juge du vray amour, là où il dit,

Tu aimeras les enfans jusqu'à ce
Que le poil fol leur cottonne la face,
Leur doulce aine & cuisses cherissant.

Et si tu veux encore y peux tu adjouter *Æschylus* davantage, là où il dit,

O homme ingrat, des cuisses respecté
Tu n'as les droits & sainte sainteté,
Tant de baisers mettant en oubliance.

XIII. Voilà de beaux juges de l'amour! Aussi les autres se mocquent bien d'eux, en ce qu'ils veulent que les amoureux regardent aux cuisses & aux reins, ne plus ne moins que font les sacrificateurs & devins: mais je tire de là un grand argument pour la cause des femmes: car si la cohabitation avec les masles, qui est contre la nature, ne tollit point la bien-vueillance de l'amour, ny ne luy prejudicie point, il est bien plus vray-semblable, que celle des femmes qui suit la nature s'en aille par grace,

finissant en amitié : car à fin que tu le sçaches ,
 Protogenes , les anciens appelloient grace la
 soubmission que fait la femelle au masse. C'est
 pourquoy Pindare dit , que Vulcain estoit né
 de Juno sans grace , & Sapho parlant d'une jeune
 fillette , qui n'estoit pas encore en aage de marier ,
 dit ainsi ,

Tu me sembles filette
 Bien petite & jeunette ,
 Sans grace entierement.

Et y a quelqu'un qui demande à Hercules ,

Luy as tu fait la grace maugré elle ,
 Ou si tu as eu de gré la pucelle ?

Mais la soubmission du masse au masse , si elle
 est violente , se nomme force & rapt : & si
 elle est volontaire par une lascheté effeminée
 se laissant faillir , ainsi que dit Platon , comme
 une beste brute , elle est du tout infame , detes-
 table , sans grace ny amour quelconque.

XIV. Parquoy j'estime quant à moy , que
 Solon ait escript ces vers là , estant encore
 jeune , & plein de beaucoup de semence , ainsi
 que dit Platon : mais au contraire il escrivit
 ceux-cy estant desjà sur son aage ,

Dame Venus est ores mon deduit ,
 Et de Bacchus le breuvage m'eduit ,
 Les dons aussi des Muses , car ce sont
 Les poincts qui vivre en plaisir l'homme font :

Après

après qu'il eut retiré sa vie comme d'une tourmente & tempeste de l'amour des masses, en une tranquillité calme du loyal mariage, de l'estude des lettres & de la philosophie.

XV. Or si nous voulons de près considerer la verité, Protogenes, la passion de l'amour, soit des masses, soit des femelles, est toute mesme & une, mais si par opiniastrété tu la veux diviser, tu trouveras que cest amour des masses ne se porte pas ny ne se contient pas modestement envers l'autre, ains qu'estant le dernier venu, quasi hors d'aage, par maniere de dire, au cours de la vie humaine, bastard, & conceu à la desrobée, il en veut dechasser à tort le naturel legitime, & celuy qui est le plus ancien : car ce n'est que d'hier ou de devant hier, ainsi que lon dit communement, mon bel amy, depuis que les jeunes garçons ont commencé en la Grece à se despouiller & devestir nuds pour les exercices de la personne, qu'il s'est glissé es parcs & lieux où la jeunesse s'adresse à la luitte & s'y estant tout bellement coulé, logé & installé, & depuis peu à peu y aiant fait des æles, il est à la fin devenu si insolent, que lon ne le peult plus tenir, ains outrage & injurie l'amour nuptial & legitime, qui aide la nature humaine à s'acquérir immortalité en la rallumant incontinent par gene-

ration , à mesure qu'elle vient à s'estaindre par mort.

XVI. Et puis cestui-cy nie qu'il tende à volupté , parce qu'il a honte de le confesser , & craint de l'advouer : aussi fault il bien qu'il cherche quelque belle apparence pour toucher & manier les beaux jeunes enfans. La couleur doncques & la couverture qu'il prend , est l'amitié & la vertu. Il se saulpoudre de poulviere pour luiéter , il se baigne en eau froide , il fronce ses sourcils , & dit qu'il philosophe , & qu'il est chaste & continent : mais c'est au dehors pour la crainte des loix , & quand ce vient la nuit qu'e chascun est retiré ,

Doux est le fruit quand point n'y a de garde
Qui le cueillir secretement engarde.

Et si , comme dit Protogenes , cest amour des masses ne rend point à copulation charnelle , comment doncq est il amour , si Venus n'y est point ? Attendu que c'est celle des dieux & deesses , à laquelle seule servir & faire la court il est destiné & devoué , n'ayant d'honneur ny de puissance & d'autorité , qu'autant comme elle luy en depart. Si tu me dis qu'il y a bien quelque amour sans Venus , ne plus ne moins qu'il y a de l'ivresse sans le vin , quand on boit d'un breuvage fait de figues , ou d'orge

Je te respons, que c'est une boisson flatteuse, dont on se fâche & se lasse bien tost : aussi est vostre amour chose imparfaicte, & qui ne porte aucun fruit.

XVII. Ce pendant que Daphneus parloit ainsi, il estoit bien evident que Pisias s'en sentoit fort picqué, & en estoit bien courroucé alencontre de luy. Parquoy s tost qu'il eut fait un peu de pause, ô Hercules (se print il à dire) quelle insolence, quelle impudence & temerité de gens qui confessent estre comme les chiens liez & attachez par leurs natures aux femelles, de vouloir ainsi dechasser & bannir le dieu Amour des parcs publiques, & des promenoirs & allées descouvertes, d'une conversation pure & nette, au soleil, à l'ouvert devant tout le monde, pour le rengier & reduire enfermé aux petites farfouettes à fouiller les racines, & aux hachettes pour les hacher, & aux drogues à faire les fards, les charmes & forcelleries des femmes impudiques ? Car quant aux honnestes & pudiques, je dis, qu'il ne leur est convenable d'aimer ny d'estre aimées.

XVIII. En cest endroit mon pere dit, que luy même s'attacha à Protogenes, en luy disant ces vers du poëte,

Ce propos là fera les armes prendre
Aux Argiens.

Car certainement Pifias par son insolence nous fait renger du costé de Daphneus, & prendre sa cause en main, attendu qu'il sort ainsi excessivement hors des bornes de toute raison, en voulant introduire ès nopces & mariages une societé sans amour, privée de toute amitié divinement inspirée & gouvernée, là où nous voyons qu'on a bien à faire à la maintenir avec tous les jugs, toutes les brides & les mords de crainte & de honte, si le gré & l'affection cordiale n'y est. Et Pifias, Je ne me soucie (dit il) pas gueres de cela, mais il m'est advis que je voy advenir à Daphneus ce qui advient au cuivre, lequel ne se fond pas tant par la force du feu, comme par d'autre cuivre fondu qui le fait fondre quant & luy, si on le verse dessus. Aussi la beauté de Lyfandra ne le fond & ne le travaille pas tant, comme fait ce qu'il s'est approché long temps, & attaché à quelqu'un qui estoit tout enflammé & tout plein de feu, dont il s'est ainsi remply luy mesme, & est tout evident, que si bien tost il ne s'en retire devers nous, il se fondra entierement. Mais je voy que je fais ce que plus doit desirer Anthemion, c'est que j'offense & les juges & moy mesme, & pourtant je me tais. Tu me fais grand plaisir, respondit Anthemion, car il falloit dès le commence-

ment, que tu disses quelque chose sur le subject dont il est question.

XIX. Je dy doncques, respondit Pisias (mais c'est après avoir premierement protesté tout hault & clair, que quant à moy je n'empesche point que les femmes n'aient chascune leur amy) que ce jeune homme Bacchon se doit garder de la richesse & opulence de Ismenodora, autrement qu'en se mettant dedans la magnificence & grandeur d'une telle maison, il trouvera qu'à faute d'y prendre garde, il aura fait perdre l'estain dedans le cuivre, par ce que ce seroit beaucoup fait à luy estant si jeune qu'il est, quand bien il auroit espouzé une femme de simple & moien estat, s'il pouvoit en telle meslange retenir le dessus, comme le vin ou lon met de l'eau : & nous voions que ceste cy s'attend resoluëment de luy commander & d'estre la maistresse, autrement elle n'eust pas refusé tant de marits nobles, puissants & riches, pour venir demander à espouser un jeune garçon sortant de page, par maniere de dire, & qui auroit encore besoing d'estre soubz un pedagogue. Voylà pourquoy les marits qui sont sages rejettent d'eux mesmes, ou retrenchent & rongnent les æles à leurs femmes, c'est à sçavoir leurs biens & leurs richesses qui les rendent superbes & fieres, & leur apportent des vaines gloires

legeres & sottes, avec lesquelles s'eslevans bien souvent, elles prennent leur vol & s'en vont à l'effor : ou bien si elles demeurent fermes à la maison, il vaudroit mieux au mary estre attaché à des ceps avec des chaines d'or, comme lon enchaîne les prisonniers en Æthiopie, que non pas avec les biens & richesses d'une femme.

XX. Mais tu n'allegues pas encore, ce dit Protogenes, qu'en ce faisant nous renverfons sans propos, & avec mocquerie la sentence d'Esiodé qui nous conseille ainsi,

Quand tu seras en l'aage de trente ans ;
Ny beaucoup plus ny beaucoup moins montans ,
C'est la saison vraye de mariage :
La femme est presté à marier en l'aage
De quatorze ans, & à quinze il luy fault
Donner mary ¹.

Et nous au contraire attacherons un jeune garçon, non encore meur ny prest à marier, à une femme qui d'autant d'années presque qu'il en a est plus vieille que luy, ne plus ne moins que lon attache les fruiçts des palmiers & figuiers masles aux femelles pour les faire meurir ?

XXI. Voire mais, on me dira, elle est

¹ Oper. & Di. v. 695.

amoureuse de luy, & meurt d'envie de l'espouser. Je m'esbahy donc qui empesche qu'elle ne va en masque jouer à sa porte, donner des aubades la nuit, chanter des plainctes amoureuses à son huys, couronner ses images de festons & de chapeaux de fleurs, combattre alencontre de ses corrivaux qui luy font l'amour, car toutes ces choses là sont actes d'amoureux. Qu'elle tienne doncques les sourcils bas, qu'elle ne face plus la brave, & qu'elle prenne le geste & la contenance qui est propre à telle passion : mais si elle a honte de ce faire, & si elle est sage & honneste, qu'elle demeure honnestement en sa maison, attendant que lon l'aille requérir & demander en mariage. Car femme qui confesse ouvertement qu'elle est amoureuse, tant s'en fault que l'homme la doive rechercher ne prendre, qui la doit fuir & hair, puis qu'elle commence son mariage par une si honteuse incontinence.

XXII. Protogenes aiant icy fait un peu de pause, Vois tu Anthemion, dit Daphneus, comment ils nous remettent encore en la premiere dispute, & nous contraignent à parler de rechef de l'amour nuptial, nous qui ne nions pas d'en estre des supposts, & ne fuions pas d'y entrer en la danse. Ouy certes, respondit Anthemion, & te prie que tu prennes à defendre

un peu plus au long l'amour, & à secourir aussi la richesse, de laquelle il semble que Pisias, plus que d'autre chose, nous face peur. Et quelle chose, dir adoncq mon pere, ne tournera lon en crime à une femme, si nous voulons rejeter Ismenodora, pource qu'elle nous aime, & pource qu'elle a beaucoup de biens? Voire-mais elle est braye & sumptueuse. Qu'en peut il chaloir, si elle est belle & jeune? Elle est de grande & noble maison. Quel mal y a il, quand elle a bon nom & bonne reputation? Il n'est pas nécessaire, que les femmes, pour estre honnestes & sages, soient austeres ou mal propres, ny fascheuses, & aient mauvaises restes : & toutefois il y en a qui les appellent des furies, & disent qu'elles veulent mal à leurs marits, quand elles sont modestes, honnestes & sages.

XXIII. Pour ces folles opinions là, vaudra il donc mieux espouser une Abrotonon de Thrace, que lon aura acherée en plein marché, ou une Bacchis Milesienne que lon aura fiancée, en achetant des cuys conroyez : & toutefois encore sçavons nous qu'il y a eu assez d'hommes qui se sont fort honteusement asservis à telles femmes, car des menestrieres de Samos & des baladines, comme une Aristonica & une Oenanthe avec son tabourin, & une Agatoclia, ont foullé aux

pieds , par maniere de dire , les couronnes & diademes des roys : & Semiramis du païs de Syrie estoit serve & concubine d'un esclave du grand roy Ninus , lequel roy depuis qu'il l'eut une fois halenée , en fut si fort espris , & elle le maistrifa & mesprisa tant , qu'elle oza bien luy requerir qu'il la laissast seoir tout un jour dedans son throsne avec le diademe royal autour de la teste , donner audience & despescher affaires comme luy. Ce que Ninus luy aiant ottroyé , & commandé que chascun luy rendist obeissance , comme à luy mesme , & feist tout ce qu'elle ordonneroit , elle usa modestement de ses premieres ordonnances envers les gardes du corps , & quand elle veit qu'ils ne luy contredisoient en rien , elle leur commanda de le prendre au corps , & puis de le lier , & finablement de le tuer. Ce qui aiant esté entierement executé , elle regna , & commanda en grande magnificence à toute l'Asie par un bien long temps. Et Belistiche , au nom de Jupiter , n'estoit elle pas une femmelette barbare achetée entre les autres au marché ? De laquelle neantmoins ceulx d'Alexandrie ont aujourd'huy des temples & des autels , que le roi Ptolomeus qui en estoit amoureux fait intituler de Venus Belistiche. Et Phryné qui est au temple de Cupido , & icy , & en la ville de Delphes ,

dont la statue toute dorée est entre celles des roys & des roynes, par quel douaire est-ce, qu'elle maistrifa tant ceulx qui furent amoureux d'elle ? Mais comme ceulx là par leur bestise & lascheté, sans y prendre garde, se sont trouvez proye & pillage de telles femmes : aussi au contraire s'en treuve il d'autres de petite & basse condition, qui s'estants mariez avec femmes nobles & riches, ne se sont point perdus, ny n'ont rien ravallé de la grandeur & generosité de leur cœur, ains ont vescu tousjours aimez & honorez d'elles, & tousjours esté maistres jusques à la fin de leurs jours.

XXIV. Mais celuy qui renga & reduit sa femme à peu d'estat, pource qu'il est luy mesme petit & estroict, comme celuy qui estremit un anneau, craignant qu'il ne luy tombe du doigt, ressemble proprement à celuy qui tont les crins de ses juments, & puis les meine boire en quelque fontaine, ou en quelque lac & riviere, parce que lon dit que se voians ainsi tondues & enlaidies, elles en perdent le cœur, tellement que puis après elles se laissent couvrir à des asnes. Au moien dequoy, choisir & preferer la richesse à la vertu ou à la noblesse de la race, est chose trop vile & trop basse : mais aussi de la fuir, quand elle se trouve conjointe à noblesse & à vertu, c'est une sottise.

XXV. Antigonus écrivant au capitaine qu'il avoit mis à Athenes en la forteresse de Munichia, laquelle il reparoit & fortifioit en toute diligence, luy manda qu'il feist non seulement le collier & la chaine forts, mais aussi le chien foible, voulant luy donner à entendre qu'il ostant aux Atheniens les moyens de se rebeller & soulever : Non pas qu'il soit bien seant au mary qui a belle femme & riche, de la rendre ny laide ny pauvre, mais bien de se maintenir luy mesme par sagesse & prudence, & par ne se monstrier jamais estonné de chose qu'il y ait, tousjours egal & non point asservy ny assubjetty, donnant par ses mœurs & ses deportemens le contrepoids à la balance, pour la tenir ferme, ou la faire pancher là où il est expedient à tous deux.

XXVI. Il y a plus, que son aage¹ est propre à faire mariage, & la disposition de sa personne apte à porter des enfans : car j'entens qu'elle est en la fleur de son aage, & qu'elle n'est point plus vieille (disant cela en se riant à Pisias) que ses corrivaux, & si n'a point encore de cheveux blancs, comme quelques uns de ceux qui sont si fort affectionnez à Bacchon. Or si ceulx là ne s'estiment pas hors d'aage pour hanter & converser familièrement avec luy,

¹ Que l'âge d'Ismenodora est. . . .

qui empeschera qu'elle ne soit pour prendre aussi bien soing de sa personne qu'autre quelconque jeune fille, qu'on luy sauroit bailler ? Les jeunes gens sont quelquefois malaisez à mesler, unir & incorporer ensemble, & malaiseement, sinon avec bien long temps, peuvent ils laisser leur fierté gaillarde, se tourmentans du commencement, sans se pouvoir accoustumer au joug, de tant plus mesmement, s'il y a quelques amourettes au dehors, qui, comme un vent, troublent & travaillent leur mariage ; n'estant pas le gouverneur, qui est le bon sens, en la navire, d'autant que les parties ne veulent pas obeir, & ne sçavent pas commander. Et puis s'il est ainsi, que la nourrice commande au petit enfant de mammelle, le pédagogue au jeune garçon, le maistre d'escrime à l'adolescent, l'amant au jeune fils qu'il aime, & puis après tout, la loy & le capitaine à l'homme, fait tellement qu'il n'y a personne qui ne soit commandé, ne qui demeure entierement libre, quel inconvenient y a il qu'une femme plus prudente, gouvette la vie d'un sien jeune mary ? Luy estant utile, pource qu'elle est plus sage, & le gouvernant plus doucement, pource qu'elle l'aime : mais après tout, encore fault il que nous autres qui sommes Bœotiens portions honneur à Hercules, & que nous ne nous offensions

point du mariage inegal d'aage, attendu que nous ſçavons que luy maria ſa femme Megäre, qui avoit trente trois ans, à Jolaus qui n'en avoit que ſeize.

XXVII. Ainſi comme ils tenoient ces propos, à ce que mon pere diſoit, il arriva un des amis de Piſias, venant de la ville tout batant à cheval, qui racontoit une choſe merveilleuſement hardie, parce que Iſmenodora ſe perſuadant, comme il eſt vray-ſemblable, que Bacchon n'avoit pas trop à contrecœur ce mariage, mais qu'il portoit reſpect & reverence à ceulx qui l'en divertifſoient, ſe reſolut de ne quitter point ſa poursuite pour cela. Si envoya querir de ſes amis ceux qu'elle ſçavoit eſtre les plus gaillards & amoureux comme elle, & des femmes celles qui luy eſtoient les plus amies & plus fidelles : & les aiant tous & toutes assemblez en ſon logis, elle eſpia l'heure que Bacchon avoit accouſtumé de paſſer par devant ſa porte, allant honneſtement au parc des exercices. Quand doncques il en approcha tout huylé qu'il eſtoit avec deux ou trois hommes, elle luy alla au devant juſques à ſa porte, & luy toucha le manteau ſeulement : & lors les amis d'elle tous enſemble enlevans le beau fils de belle façon, avec ſon manteau & ſa cazacque double, l'emporterent au dedans, & fermerent incontinent la portè ſur eulx. Si toſt qu'il fut

leans les femmes le despouillant de son manteau le revêstirent d'une belle robe nuptiale de nouveau marié, & les serviteurs courans çà & là par toute la maison, couronnerent de festons & de rameaux de lierre & d'olive les huis & portes non seulement d'Ismenodora, mais aussi de Bacchon, & par mesme moien une menestriere alla jouer des flustes parmy la rue. Quant à ceulx de la ville de Thespies, & aux estrangers qui estoient en icelle, les uns en rioient, les autres s'en courrouçoient, & irritoient les maistres & gouverneurs qui présidoient aux exercices de la jeunesse, lesquels ont grande autorité sur les jeunes hommes, & ont soigneusement l'œil à regarder de près & considerer tout ce qu'ils font. Si ne fut plus question de vacquer aux exercices, ains laissant tous les parcs, & les theatres, s'en vindrent devant le logis d'Ismenodora, où ils eurent de grands propos & de grandes disputes entre eulx.

XXVIII. Après donc que cest amy de Pisias fut arrivé courant à toute bride, comme s'il eust apporté quelques grandes nouvelles de guerre, & qu'il eut seulement dit estant tout hors d'haleine, Ismenodora a-ravy Bacchon : mon pere disoit que Zeuxippus s'en-meit à rire, & prononcea ces vers du poëte Euripide, dont il estoit grand amateur,

Planté de biens, femme te fait chercher

En tes desirs le plaisir de la chair.

Mais Pisias se levant en cholere se prit à crier, ô Dieux, où se terminera à la fin ceste licence qui ruine nostre ville, veu que nous voions desjà l'audace si effrenée, qu'elle supplante toutes loix? Mais que dis-je, toutes loix? C'est une mocquerie. Il n'est pas question de transgresser les loix civiles seulement : car on viole la nature mesme par l'insolence & la temerité des femmes. Quelle chose fut oncques faite telle en l'isle de Lemnos¹? Allons, allons nous en, & quittons desormais le parc des exercices, le palais de la justice, & le senat mesme aux femmes, si la ville est si lasche & si enervée que de souffrir une telle insolence. Pisias doncques se parut ainsi de la compagnie, & Protogenes le suivit, se courroussant en partie autant comme luy, & en partie aussi l'adoucissant & le remettant un peu. Et lors Anthemion, A dire la verité, c'est, dit il, une hardie entreprise, & qui sent la hardiesse des femmes de Lemnos. Nous scavions bien qu'elle en estoit fort amoureuse. Et Soclarus, en se soubfriaient : Comment, penfes tu que ce soit un rapt, ny une prise à force,

¹ Les femmes de Lemnos tuerent jadis tous leurs hommes.

non pas une habilité & subtile ruze du jeune homme , pour avoir dequoy se couvrir & excuser , de ce que fuyant les embrassements de ses amoureux , il s'est jetté entre les bras d'une belle , jeune & riche dame ? Ne dittes point cela , & n'aiez point ceste opinion de Bacchon , dit alors Anthemion : car s'il n'estoit bien simple de nature , & bien grossier de jugement , il ne me l'eust jamais celé , veu qu'il me dit tous ses autres secrets , & qu'il sçait bien qu'en ce forfaict je favorisois fort affectueusement à ce que pretendoit Ismenodora. Mais il est bien malaisé de combattre contre l'amour , & non pas contre l'ire , comme disoit Heraclitus : car quoy que ce soit qu'il desire , il l'ose bien acheter au péril de sa vie , de ses biens , & de sa reputation. Qu'il soit vray , est il rien plus sage ny plus honnestes qu'Ismenodora , en toute nostre ville ? Quand a lon jamais ouy qu'il soit forty en public une mauvaise parole , ny une seule suspicion d'aucun faict deshonestes de ceste maison là ? Il fault certainement dire , qu'elle a esté surprise de quelque inspiration divine plus forte que la raison humaine. Dequoy Pemptidius se prenant à rire : Vrayement , dit-il , comme il y a une maladie du corps qui s'appelle sacrée , aussi ne se faut il pas esbahir , si aucuns appellent la plus grande
&

& la plus furieuse passion qui soit en l'ame, sacrée & divine.

XXIX. Mais il me semble que vous estes en mesme erreur que je veis une fois deux voisins en Ægypte, qui disputoient & debattoient l'un contre l'autre sur ce, que s'estant présenté devant eulx au milieu du chemin une couleuvre se trainant par la terre, tous deux estoient bien d'accord que c'estoit un heureux presage & bon augure, mais chascun tenoit que c'estoit pour luy : aussi je voiois tantost que les uns de vous tiroient l'amour ès salles des hommes, & les autres ès cabinets des femmes, comme un singulier & divin bien, & ne m'en esbahissois pas, veu que ceste passion a obtenu si grande force, & tant d'honneur entre les hommes, que ceulx qui luy devoient rongner les ailes, & le chasser arriere d'eulx de tous costez, ce sont ceux qui le magnifient plus, & en idolatrent. Or m'en suis-je teu sur l'heure de la dispute, pource que je voiois que c'estoit un debat de chose privée plus tost que publique : mais maintenant que je suis delivré de Pisias qui s'en est allé, je saurois & entendrois volontiers de vous, à quoy visoient & tendoient ceux qui meirent en avant les premiers, que l'Amour estoit un dieu.

XXX. Pemptidius aiant achevé sa proposition,
Tome XXII. C

ainsi comme mon pere commençoit à luy respondre , il survint encore un autre messager , que Ismenodora envoyoit de la ville pour amener Anthemion , par ce que le trouble de la sedition croissoit en la ville , d'autant que les deux maistres des exercices publics estoient en different l'un contre l'autre , disant l'un qu'il falloit redemander Bacchon , & l'autre estant d'avis qu'ils ne s'en devoient point mesler plus avant. Si se leva incontinent Anthemion , & s'en alla en diligence.

XXXI. Et lors mon pere appellant Pemptidius , & adressant sa parole à luy : Tu me sembles , dit-il , Pemptidius , toucher une grande & hardie question , ou pour mieulx dire , remuer un point , auquel on ne deust aucunement toucher , c'est l'opinion & creance que nous avons des dieux , en nous demandant la preuve & la raison de chascun d'iceux. Car l'ancienne foy & creance , que nous en avons de noz ancestres en ce pais , nous doit suffire , ne s'en pouvant dire ne imaginer de plus suffisante ne plus evidente preuve ,

Dont sens humain par subtile finesse ,
N'inventa oncq la profonde sagesse.

Ains estant ceste tradition , le fondeiment & la base commune de toute religion , si la fermeté

& la creance d'icelle receuë de main en main vient à estre esbranlée & remuée en un seul point, elle devient suspecte & douteuse en tous les autres. Tu peux bien avoir ouy dire comment Euripides fut sifflé & rabroué pour le commencement de sa tragédie Menalippe^r qu'il avoit ainsi commencée,

O Jupiter, car de toy rien sinon
Je ne cognois seulement que le nom.

Il se fioit fort de ceste tragédie là, comme estant magnifiquement & exquisement bien escrite, mais pour le tumulte & murmure qu'en fit le peuple, il changea le premier vers ainsi comme il se lit maintenant,

O Jupiter, combien en verité
Ce nom convient à ta divinité!

Et quelle difference y a il de revocquer par paroles en doubte, & rendre incertaine l'opinion de Jupiter ou de Mercure, ou celle de l'Amour? Car il ne commence pas de ceste heure à demander des autels & des sacrifices, ny n'est point un dieu estranger, venu de quelque barbare superstition, comme un je ne sçay quel Atys & Adonis, qui se soit glissé clan-

^r Lisez : Melanippe, d'après Stobée & Athénée qui parlent de cette tragédie.

destinement en l'adoration des hommes ; par le moien de quelques hermaphrodites , ou de quelques femmes , & aiant usurpé secrettement à la destrobée des honneurs qui ne luy appartiennent pas , de sorte qu'il puisse estre accusé de bastardise , & d'avoir esté à faulx tiltre mis au catalogue des dieux. Car quand tu entendras , mon bel amy , dire à Empedocles ,

Avec l'esprit regarde la longueur
Et la largeur pour considerer mieulx ,
Et ne te laisse esblouir à tes yeux :

il te fault penser que cela soit dit de l'Amour , d'autant que ce n'est point un dieu qui soit visible , ains se comprend par opinion & creance , entre les plus anciens dieux : de chascun desquels si tu veux avoir la demonstration & la preuve , mettant les mains sur chasque temple , & y appliquant la touche de sophistique argumentateur sur chasque autel , tu ne laisseras rien à regratter ny à calomnier. Car, pour n'aller pas loing,

Ne vois tu pas combien la déité
De Venus est de grande dignité ?
Celle qui a d'Amour esté sa mere ,
Qui nous le donne , & de qui la premiere
Conception de rous hommes dépend.

Car Empedocles l'appelle fertile , & Sophocles féconde , tous deux fort à propos & fort per-

tiement, & toutefois ce grand & admirable chef d'œuvre principal de Venus & accessoire de l'Amour, qui est la generation, si l'Amour y est present il est agreable & plaisant, mais au contraire s'il n'y assiste, il demeure sans zele d'affection, sans estre honoré, ny prisé, ny aimé : par ce que la conjunction de l'homme avec la femme sans amour, ne plus ne moins qu'une faim & une soif, qui a pour son but l'intention de se saouler seulement, ne se termine en rien de beau ny de bon : mais la deesse Venus, par le moien de l'Amour, engendre une amitié & mélange de deux en un. C'est pourquoy Parmenides afferme que l'amour est le plus ancien chef d'œuvre de Venus, écrivant ainsi en sa creation du monde :

Premierement l'Amour elle fait naître
Devant que nul autre Dieu fust en estre.

Mais Hesiode plus naturellement, à mon advis, fait que l'amour est le plus ancien de tous, à fin que tout le demourant prenne naissance par luy. Si doncques nous debourons l'Amour des honneurs que lon a accoustumé de luy faire, ceulx de Venus ne demoureront pas non plus, & ne sauroit on dire avec verité que lon injurie l'Amour, que lon n'injurie quant & quant Venus.

Car de deſſus les meſmes eſchaffaux nous enten-
dons proferer ces injures ,

Communément l'Amour s'engendre en ceulx
Qui comme luy ſont mols & pareſſeux.

Et d'autre coſté Venus ne s'appelle pas ſeule-
ment Cypris, ains porte encore pluſieurs autres
noms ,

C'eſt un enfer, c'eſt une violence
Qui point ne ceſſe, ains tousjours recommence :
C'eſt une rage enragée & fureur.

XXXII. Comme auſſi n'y a il preſque pas
un des autres dieux qui evite la langue injurieufe
de l'ignorant. Conſidere un petit le dieu Mars,
qui comme en une revolution judiciaire &
table Chaldaïque, tient la place diametralement
opposite à celle de l'Amour, combien il a
d'honneurs que les hommes luy ont decerneſez,
& combien à l'opposite on luy dit d'injures ,

Mars eſt aveugle & privé de lumiere ,
Dames , & eſt ſa façon couſtumiere ,
Deſſus deſſoubs tour mettre en un monceau ,
Comme un ſanglier fouille avec le muzeau.

Homere l'appelle meurtrier, homicide & variable,
ſautant de l'un à l'autre. Chryſippus meſme
donnant l'etymologie de ſon nom, le calomnie
& accuſe, diſant que ἀπὸς eſt derivé de ἀραπίων ,

qui signifie perdre & détruire , donnant occasion à ceux qui tiennent que la force belliqueuse & courageuse qui est en nous s'appelle Mars , comme les autres aussi au cas pareil , diront que la concupiscence en nous s'appellera Venus , & la parole Mercure , les arts & sciences les Muses , & la prudence Minerve.

XXXIII. Vois tu en quelle fondrière & quel précipice d'impiété nous nous allons précipiter , si nous distribuons ainsi les dieux , selon les passions , puissances & facultez qui sont en nous ? Je le voy bien , répondit Pemptidius , mais comme ce seroit irreveremment & impieusement fait , de faire des passions dieux , aussi seroit ce de croire que les dieux soient des passions. Comment , dit mon pere , que penses tu doncq , que Mars soit un dieu , ou une passion nostre ? Pemptidius répondit , qu'il estimoit que c'est un dieu , lequel ordonne , gouverne & modere nostre cholere & nostre courage.

XXXIV. Comment Pemptidius , s'escria mon pere alors , doncq la partie militaire & guerrière qui est en nous , aura une déité pour la regir , & celle qui est amiable , sociable & pacifique , fera sans aucune divinité ? Et y aura un dieu belliqueux & guerrier , qui aura la superintendence & présidence des hommes , tuans & tuez ,

des armes, des traicts, des assauts de villes, & des pillages, & il n'y aura dieu quelconque qui soit tesmoing, guide ne conducteur de l'affection nuptiale, qui se termine en union & concorde? Il y aura quelque dieu sauvage qui aidera aux veneurs à courir & crier après les chevreux, les cerfs & les lievres: & ceux qui attrappent les loups & les ours avec des fosses & des pieges, feront prieres à Aristeus, pour ce que ce fut le premier qui inventa la maniere de les prendre aux pieges & avec des lacs courans: Hercules mesme prenant son arc pour tirer à un oiseau, invoque un autre dieu, comme dit *Æschylus*,

Phœbus chasseur luy dirige sa flèche:

Et de celuy qui estude à la plus belle chasse du monde pour prendre une amitié, il n'y aura ny dieu ny ange, qui dirige, qui adresse, ne qui favorise son intention?

XXXV. Quant à moy je n'estime pas, amy Daphneus, que l'homme soit plante ou arbre, moins à estimer que le chesne, ou l'olivier; ou la vigne, laquelle Homere pour la louer surnomme domestique & privée, veu qu'en sa saison il monstre un instinct à germer & produire une grande grace & beauté, tant de l'ame que du corps. Et qui est celuy, ce dit Daphneus,

qui a jamais parlé au contraire ? Qui ? répondit mon pere : Ce sont tous ceulx qui estiment que le soing de labourer , de semer & de planter appartienne aux dieux , pour ce qu'il y a des nymphes Dryades , qui ont la durée de leur vie egale à celle de l'arbre , & disent que Bacchus est celuy qui fait croistre les arbres , & la sainte beauté des fruiçts , ainsi que parle Pindare , & que la nourriture & croissance des jeunes enfans & garçons qui se forment & se dressent en leur fleur & beauté , n'appartienne & ne convienne à pas un des dieux ny demy-dieux , & qu'il n'y ait aucune divinité qui ait le soing de faire que l'homme naissant croisse droit en vertu , & que ce qu'il a de vigueur genereuse ne tombe , & ne soit point abattu ne rompu , à faulte de directeur qui en prenne sollicitude , ou par la malice de ceulx qui hantent autour de luy : ce seroit une grande ingratitude & impertinence de dire cela , en ostant à dieu sa bonté & benignité , qui se respand & distribue par tout , & ne default nulle part , non pas ès actions mesmes , dont la fin est bien souvent plus necessaire que belle à voir : comme est nostre naissance , laquelle n'estant ny belle ny honneste à la veüe , à cause du sang & des douleurs de l'enfantement , a neantmoins une divinité qui luy preside , laquelle se nomme

Ilithia & Lochia , autrement il valloit mieulx ne naistre point du tout , que de naistre mauvais , à faulte de bon guide & de bon gardien. Mais la divinité n'abandonne point l'homme , ny estant malade , ny venant à mourir , ains y a tousjours quelque dieu qui exerce son office & sa puissance en cela , de transporter les ames de ce monde en l'autre , & de mettre en repos , conduire & accompagner ceulx qui sont arrivez à la fin de leurs jours , ainsi que declare cestui-cy ,

La nuit ne m'a point enfanté pour estre
De bien sonner de la lyre le maistre ,
Ny les secrets incogneus deviner ,
Ou pour les corps mal sains medeciner ,
Mais pour des morts les esperits conduire.

XXXVI. Et toutefois il y a en ces administrations là plusieurs choses fascheuses & hydeuses, là où au contraire on ne sçautoit dire entre-mise plus sainte , ne vacation ny sollicitude plus convenable à un dieu , que d'avoir l'œil à ordonner & regir les desirs & prochas des jeunes amoureux qui sont en fleur & en vigueur d'age & de beauté : car il n'y a rien ny de laid , ny de contrainct & forcé , mais tout gré & grace par amiable composition qui rend l'amour agreable , & adresse la peine & le

travail à la vertu & amitié, laquelle sans dieu ne peut atteindre à la fin qui luy est propre & convenable, & n'a autre dieu pour guide, maistre ne conducteur, que l'amour qui est le compagnon des Muses, des Graces & de Venus, ainsi que tesmoigne Melanippides en ces vers,

Cupido venant à semer
Un gracieux desir d'aimer,
Au cœur de l'homme sage, assemble
L'honneur & le plaisir ensemble.

XXXVII. Ou bien s'il n'est ainsi, qu'en pensons nous de Zeuxippus ? J'en pense certes cela mesme, plustost qu'autrement, par ce que le contraire me semble tout evidemment faux, joint que l'amitié, selon que les anciens l'ont divisée, se depart en quatre diverses especes. La premiere est la naturelle, la seconde celle de la parenté, la tierce celle de la compagnie ou societé, & la quatrieme celle de l'amour, chascune desquelles a un dieu qui luy preside & qui la gouverne, comme nous surnommons un Jupiter¹, φίλος, ξένιος, ὁμόγειος, & πατρώος, comme qui diroit, protecteur des amis, des hostes, des parents, & de ceux d'un mesme

¹ Lisez : Chascune desquelles | la gouverne, sous les noms de
un dieu qui lui préside & qui | φίλος, &c.

païs : & l'amitié de l'amour seule , comme impieufe & interdite demourera elle fans dominateur ne gouverneur , attendu mefmemment qu'elle a plus affaire de cure , de folitude , & de gouvernement que nul des autres ? Il eft certain qu'elle en a voirement , ce dit Zeuxippus , & non point d'eftrangers , mais de propres.

XXXVIII. Qui plus eft , dit mon pere , la doctrine de Platon , mefme en paffant , fe pourroit alleguer à ce propos là , qu'il y a une efpece de fureur qui vient du corps à l'ame , procedant de quelque mauvaife temperature d'humeur maligne , ou de la meflange de quelque mauvais vent & efprit pernecieux , mais cefte fureur là eft facheufe & maladie dangereufe. Il y en a une autre efpece qui ne s'engendre pas fans quelque divinité , ny ne fe concrée pas en l'ame ou dedans nous , ains eft une inspiration efrangere , qui vient de dehors , un devoyement de la raifon , du fens & de l'entendement naturel , prenant fon origine & le principe de fon mouvement de quelque puiffance divine , laquelle paffion en general s'appelle enthufafme , comme qui diroit inspiration divine : car ainfi comme *ἐμπνοή* , fe nomme repletion d'efprit , & *ἔμφορον* , qui eft à dire prudence & repletion de fens : auffi telle agitation de l'ame fe nomme *ἰνθουσιασμός* ,

qui n'est autre chose qu'une repletion de quelque puissance divine. De cest enthousiasme il y a une partie divinatrice qui predit les choses futures, & celle là s'inspire par Apollo. Il y en a une autre Bacchanale, qui s'inspire par Bacchus, comme Sophocles dit en quelque passage,

Dancez avec les Corybantes.

Car quant aux fureurs de Cybele mere des dieux, & aux Panicques, elles tiennent des Bacchanales. La troisieme espece est celle qui procede des Muses, laquelle saisissant une ame delicate, non pollue ne contaminée de vices, excite en elle l'inspiration poëtique & musicale. Et quant à la Martiale & guerriere, il est tout notoire qu'elle est inspirée par le dieu Mars, & que c'est une sorte de fureur où il n'y a nulle grace ny douceur de musique, facheuse, empeschant d'engendrer & nourrir enfans, & faisant prendre les armes à tout un peuple.

XXXIX. Il ne reste plus d'alienation d'entendement & de fourvoyement d'esprit en l'homme qu'une seule sorte, qui n'est ny obscure à cognoistre, ny gueres quoye ne paisible, touchant laquelle, Daphneus, je veux un petit demander à ce Pemptidius,

Qui est le Dieu qui secouë & conduiët
Le javelot portant de si beau fruit ?

J'entens le ravissement d'amour, tant envers
les beaux & bons enfans, comme envers les
sages & honnestes femmes, veu que c'est le
plus chaud & le plus vehement transport d'en-
tendement qui soit entre nous. Ne vois tu pas
que le guerrier mesme venant à en estre surpris
pose soudain les armes, se desvest de toute
belliqueuse fureur ?

Lors ses vailleis grande joye en sentans
Luy vont du dos le corcelet ostans.

Et luy mesme n'ayant plus volonté de com-
battre, demeure assis à regarder faire les autres.
Et quant aux mouvements & aux faults Cory-
bantiques, & courses Bacchanales, on les
appaïse & fait on cesser en changeant seule-
ment à la mesure, le pied trochée en spondée,
& au chant le Phrygien en Dorien : & sem-
blablement la presbtresse Pythie sortant de la
machine à trois pieds, sur laquelle elle reçoit
l'esprit qui l'incite à fureur, demeure quoye,
en paix & en tranquillité, mais depuis que la
fureur de l'amour a une fois attainct l'homme
au vif à bon escient, il n'y a plus musique,
ny charme ny changement de lieu, ny chant
lenitif qui la peult arrester, par ce que les

amoureux aiment presents & regrettent absents : de jour ils prochassent , de nuit ils veillent sobres , & à jeun ils reclamation & invocquent leurs amours , & après boire ils les chantent : & ne sont pas les inventions poëtiques , comme quelques uns des anciens ont dit , par leur vive expression songes des veillants , mais plustost des aimants , qui parlent & devisent à leurs amours absents , comme s'ils estoient presents , les caressent & se complaignent à eux , encore qu'ils ne les voient pas , pour ce qu'il semble que la veüe paigue en l'entendement les autres apprehensions & imaginations avec couleurs liquides , lesquelles s'effacent incontinent , & s'écoulent hors de l'ame , mais les imaginations des amoureux estans imprimées & peintes à huile avec brulure de feu , laissent en leur memoire des images vives engravées , lesquelles se meuvent , vivent , parlent , & y demeurent à tousjours , suivant ce que le Romain Caton disoit , que l'ame de l'aimant vivoir & habitoit en celle de celui qu'il aimoit , d'autant qu'il s'imprime le visage , les meurs , le naturel , la vie , & les actions de ce qu'il aime , par lesquelles estant conduit il abbrege en peu d'heure beaucoup de chemin , & treuve une voye courte & droite , comme parlent les poëtes comiques , pour parvenir à la vertu : car il passe de l'amour

en l'amitié, étant porté & guidé par la faveur du dieu d'amours sur l'instinct de son affection, ne plus ne moins que dessus une vague. Je dy doncques en somme, que le ravissement & enthousiasme des aimants n'est point sans divinité, & qu'il n'y a autre dieu qui le guide & gouverne, que celui duquel nous solennisons aujourd'huy la feste, & auquel nous sacrifions.

XL. Toutefois pour ce que nous mesurons la grandeur d'un dieu à la puissance & à l'utilité, & que suivant ceste taxe là nous estimons & nommons entre les biens humains la royauté & la vertu les plus divins, il nous fault premierement considerer si l'amour cede à aucun des dieux en puissance, combien-que, comme dit Sophocles,

Venus à vaincre a de pouvoir beaucoup.

Aussi est bien grande la puissance de Mars, & voions que de tous les autres dieux la force & puissance est divisée également en deux parts, dont l'une consiste à nous approcher & faire aimer ce qui est beau & bon, & l'autre à nous faire haïr ce qui est laid & mauvais, qui sont les premieres impressions, qui dès le commencement s'engravent en nos ames, ainsi comme Platon en quelque lieu parle des idées. Or
considerons

considerons doncques tout premierement, que quant à l'acte de Venus nous le pouvons acheter avec une drachme, c'est à dire avec une bien petite piece d'argent, & n'y a homme qui pour jouir de telle volupté endurast aucun travail, ny s'exposast à aucun danger s'il n'estoit amoureux. Et à fin que nous n'alleguions icy une Phryné & une Laïs, nous trouverons quelquefois sur le soir Gnathætion sans lanterne, attendant de la lumiere, ou appellant quelqu'un, nous passerons outre sans nous y arrester : peu de temps après il surviendra un vent d'affection & d'amour vehemente, qui fera que nous estimerons autant que les thresors & la seigneurie de Tantalus, comme lon dit, ce dont nous ne faisons n'agueres aucun compte, tant le plaisir & la grace de Venus est foible, & saoule promptement l'homme, si l'amour n'y inspire sa vertu.

XLI. Ce que vous verrez encore plus evidemment par cest autre argument icy, c'est qu'il y a plusieurs hommes qui communiquent à d'autres leurs voluptez, jusques à leur produire & prostituer non seulement leurs amies & concubines, mais aussi leurs propres femmes espousées, comme lon recite d'un certain Galba Romain, lequel donnoit à soupper à Mecænas, & voiant qu'il commençoit à escrimer des yeux

& de petits regards amoureux avec sa femme, il laissa tout doucement aller sa teste sur le couffin, comme faisant semblant de dormir, ce pendant il y eut quelqu'un des vallets qui s'aprocha de la table tout bellement, & essaya de desrober du vin, ce que voiant Galba, « Malheureux, dit-il, ne vois tu pas que » je ne dors que pour Mecenas » ? Et quant à celui là à l'adventure n'est il pas de merveille, pour ce que ce n'estoit qu'un plaissant & bouffon.

XLII. Mais en la ville d'Argos il y avoit deux des principaux citoyens concurrents & contraires l'un à l'autre au gouvernement des affaires, l'un nommé Nicostratus, & l'autre Phaulius. Passant doncques un jour le roy Philippus par là, l'opinion commune estoit que Phaulius ne faudroit pas de se prochasser & effectuer quelque domination tyrannique & principauté en la ville, par le moien de sa femme qui estoit belle & jeune, si une fois elle couchoit avec le roy. Dequoy se doubant bien Nicostratus s'en alla pourmener expressement devant la porte de son logis : & Phaulius feit chauffer des bottines à sa femme, luy donna un manteau à la Macedonienne, luy meit un chapeau sur la teste, & la conduisit luy mesme en cest habit jusques au logis du roy, comme si c'eust esté un page.

XLIII. Or veu que par le passé & encore de present il y a eu si grand nombre d'amoureux, avez vous jamais leu ne veu, qu'aucun ait esté courtier de ses propres amours, voire quand bien c'eust esté pour gaigner la majesté souveraine, & les honneurs divins de Jupiter? Je croy, quant à moy, que non : car comment seroit il possible, veu qu'il n'y a personne qui contredie, ne qui s'oppose aux actions des princes & tyrans, & au contraire il y en a plusieurs qui sont leurs concurrents en amour, & qui leur font reste à aimer de belles jeunes personnes : comme lon lit, qu'Aristogiton Athenien, Antileon Metapontin, & Menalippus Agrigentin, ne s'attacherent point aux tyrans tant qu'ils les veirent gaster & ruiner le public & faire tous les excès & cruautez du monde : mais si tost qu'ils commencerent à solliciter & tascher de corrompre leurs amours, alors ils oublierent toutes choses, & hazarderent leur vie à tout peril. Aussi dit on qu'Alexandre escrivit à Theodorus, frere de Protheas, « Envoye moy » la jeune fille musicienne que tu as, pour six » mille escus ² que je t'envoie, si ce n'est que » tu en sois amoureux ». Un autre de ses mignons Antipatrides estant venu en masque jouer en son logis, avec une jeune garce qui jouoit de

² Grec : dix talents.

la flûte. Alexandre la trouva gentille, & y prit plaisir. Si luy demanda, « N'es tu point amoureux de ceste jeune garce » ? Et comme l'autre luy eut respondu, que si estoit bien fort : « Que maudit sois tu doncq, dit-il, malheureux que tu es ». Et s'en absteint, sans la vouloir toucher.

XLIV. D'autre costé voyez vous en faictz d'armes, combien l'amour y a de pouvoir, n'estant ny lasche ny paresseux, comme dit Euripides, fuyant les armes, habitant ès delicates jouës des jeunes damoiselles¹ : car l'homme remply d'amour n'a que faire de l'assistance de

¹ Ces dernieres expressions sont tirées de Sophocle ; Antigone. v. 794. Voici la scène entiere où elles se trouvent : je la donne d'après la nouvelle traduction imprimée dans la belle édition du Théâtre des Grecs, Paris, Cussac 1786, T. IV, p. 263. Antigone, acte III, scen. 3. LE CHŒUR. « Amour, ô
 « amour, par-tout tu fais sen-
 « tir ton empire ! tu donnes de
 « la grace aux atours d'une jeune
 « femme, tu animas ses tendres
 « traits (grec : tu reposes sur
 « ses tendres joues) : tu regnes
 « sur les mers : tu regnes sous
 « le chaume : mortels ou im-
 « mortels, tout subit ton joug
 « & partage tes fureurs.

« Tu précipites les justes dans

« le crime : & c'est toi qui viens
 « d'exciter un affreux démêlé
 « entre le pere & le fils. Et
 « même le sévère magistrat, qui
 « fait tout plier sous ses loix,
 « ne résiste pas au charme sé-
 « ducteur de deux yeux brillans
 « du plus beau feu dans un jour
 « d'hyménée. C'est ainsi que VÉ-
 « nus, avec sa seule beauté, se
 « joue de ce qui paroîtroit le plus
 « fait pour lui résister. Hélas !
 « dans ce moment même, où il
 « seroit le moins permis de don-
 « ner des larmes à Antigone, sa
 « beauté nous en arrache,
 « le regret de la voir réduire à
 « n'avoir qu'un tombeau pour
 « couche nuptiale ».

Mars, pour combattre les ennemis, ains aiant son dieu quant & soy qui luy assiste, il est prest de passer à travers le feu, à travets la mer, & les tempestes de l'air, pour son amy, quoy que ce soit qu'il luy commande. De tous les enfans, tant fils que filles, de Niobé, qui en la tragédie de Sophocles sont tuez & tirez à coups de fiesches, il n'y en a pas un qui appelle à son secours en mourant, autre defendeur ne protecteur que son amoureux,

O Jupiter envoye à mon secours,
Celuy qui est mes loyalles amours.

XLV. Vous savez (je croy) tous, comment & pourquoy mourut en combattant Cleomachus le Thessalien. Non pas moy, dit Pempridius, mais je le sçautois volontiers. Aussi est-ce chose bien digne de sçavoir, dit mon pere. Il étoit venu au secours des Chalcidiens, estant la guerte Thessalique en sa plus grande force contre les Etretriens. Or estoient les Chalcidiens assez forts de gens de pied, mais de cheval, non, & leur estoit bien malaisé de rompre la chevalerie des ennemis. Si prièrent Cleomachus leur allié & confederé, homme vaillant & magnanime, de commencer la charge, & de donner le premier dedans les gens de cheval des ennemis. Et luy demanda à son amy qui là estoit, s'il verroit le

combat. Le jeune adolescent respondit que ouy ; & l'embrassa fort affectueusement , en luy mettant son armet en la teste. Dequoy Cleomachus aiant le cœur eslevé , assembla autour de luy une troupe des meilleurs & plus hardis hommes d'armes Thessaliens , & donna vaillamment dedans les ennemis , de maniere qu'il les esbranla dès la premiere charge , & finalement les rompit tout à faict : ce que voians les gens de pied , prindrent aussi la fuitte : & ainsi les Chalcidiens gaignerent la bataille entiere : mais il advint que Cleomachus y fut tué , & monstrent encore au jourd'huy les Chalcidiens sa sepulture sur la place , où il y a une haulte colonne dessus : & là où les Chalcidiens reputoient au paravant chose vituperable & infame que d'aimer les jeunes enfans , depuis ils en aimerent la façon , & l'honorèrent plus que nuls autres des Grecs. Toutefois Aristote escrit , que Cleomachus mourut bien aiant gagné la bataille contre les Eretriens , mais que celuy qui fut baisé par son amy estoit de la ville de Chalcide en Thrace , aiant esté envoyé au secours de ceux de Chalcide en Eubœe , d'où vient que jusques au jour d'huy lon y chante une telle chanson ,

Enfans extraicts de noble race ,
Doutez de belle & bonne grace ,
N'enviez de vostre beauté

La familiere privauté
Aux hommes vaillans à la guerre ,
Pour ce qu'on fait en ceste terre
De vaillance profession ,
Et d'amoureuse affection.

L'aimant se nommoit Anthon, & l'aimé Philistus,
ainsi que le poëte Dionysius l'escriit en son livre,
Des causes.

XLVI. Et en nostre ville de Thebes (dit-il)
Pemptidius Ardelas ne donna il pas au jeune
homme qu'il avoit aimé , un harnois complet
de toutes pieces , le jour qu'il fut enroollé entre
les gens de guerre ? Et Pammènes homme bien
experimenté en l'amour , ne changea il pas l'or-
donnance en bataille de noz gens de pied ?
Reprenant Homere , comme n'ayant rien entendu
en l'amour , de ce qu'il rengeoit & ordonnoit
les Acheiens par nations & lignées , & ne met-
toit pas l'aimant auprès de l'aimé , par ce que
cela eust esté proprement ce que dit Homere ,

Un escu l'autre en ordre soustenoit ,
Et un armet à l'autre se tenoit.

Ce qui est la seule ordonnance d'armée invin-
cible en bataille : parce que les hommes quel-
quefois abandonnent bien au peril ceux de leurs
lignées , leurs parents & alliez , voire leurs
propres peres & leurs enfans , mais il n'y eut

jamais ennemy qui evadast ne qui passast à travers un aimant & un aimé, attendu que bien souvent, sans qu'il en soit besoing, ils leur montrent leur hardiesse asseurée, & qu'ils ne craignent point leur peau : comme fait Theron le Thessalien, lequel mettant sa main gauche dessus une muraille, & desguainant son espée avec la droite, s'en couppa le poulce devant son amy, provocquant son corival à en faire autant, s'il avoit le cœur bon. Un autre estant par cas de fortune tombé sur le visage en combattant, comme l'ennemy haulsoit l'espée pour luy donner le coup mortel, le pria d'attendre qu'il se fust retourné, de peur que son amy ne le veist blessé par derriere. Aussi voions nous, que non seulement les peuples & nations qui ont esté plus adonnées à l'amour, ont aussi esté les plus belliqueuses, comme les Bœotiens, les Lacedemoniens, & les Candiots : mais aussi les anciens princes & capitaines, comme Meleager, Achilles, Aristomenes, Cimon, & Epaminondas, lequel avoit deux jeunes hommes qu'il aimoit, Afopicus & Zephiodorus, qui mourut quant & luy à Mantinée, & est enterré, tout au près de luy. Et Euchnamus Amphissien, qui le premier osa faire teste à Mollus, le plus terrible & le plus redouté qui fust entre tous les ennemis, & l'ayant tué en fut honoré par les Phociens d'honneurs heroïques.

XLVII. Quant à Hercules il seroit malaisé de nombrer ses amours, tant il y en a : mais entre les autres on revere & honore jusques au jourd'huy Iolaüs, d'autant qu'on estime qu'il ait esté aymé de luy, & va lon prendre le serment & l'assurance d'amour que l'on se jure reciproquement l'un à l'autre dessus sa sepulture, & dit on qu'Apollon estant expert en la medecine sauva Alceſtis d'une maladie deſeſperée, en faveur d'Admetus, qui estoit amoureux de sa femme¹ : car les poëtes faignent qu'Apollon aimant Admetus, le servit, comme son valler, un an tout entier, & nous est venu Alceſtis bien à propos en la memoire, par ce que les femmes n'ont pas ordinairement rien de commun avec Mars, mais toutefois le ravissement d'amour les poulſe jusques à oſer faire choses qui ſont contre leur naturel, & de volontairement mourir.

XLVIII. Et ſi les fables des poëtes ont quelque puissance de faire foy, cela est prouvé par ce que lon lit d'Alceſtis, de Proteſilaüs, & de Eurydicé

¹ Amyot fait ici une faute très bien corrigée par Méziriac : le premier ne croyoit pas qu'Hercule eut quelque connoiſſance de la médecine : c'est ſans doute pour cela qu'il ſubſtitue ici le nom d'Apollon à celui d'Hercule. Liſez donc avec Méziriac : On dit

encore qu'Hercule estant expert en la medecine, ſauva Alceſtis d'une maladie deſeſperée, en faveur d'Admetus qu'il aymoit paſſionnement, comme Admetus aymoit ſa femme Alceſtis avec paſſion. Car les poëtes feignent auſſi qu'Apollon aimant, &c. . .

femme d'Orpheus, que Pluton n'obeit à autre dieu, & ne fait ce qui luy est commandé par autre que par Amour, combien qu'envers tous les autres, ainsi que dit Sophocles,

De grace il n'use & de douce equité,
Ains de justice en toute austérité :

encore toutefois porte il quelque respect aux amoureux, & envers ceux là seuls se montre gracieux, & non pas rigoureux & inflexible. Parquoy je dis, mon amy, que c'est bien bonne chose que d'estre receu en la religion & confrairie des mysteres d'Eleusine, mais je voy que les supposts & devots de l'amour sont encore en meilleure condition en l'autre monde envers Pluton : non que je croye du tout aux fables des poëtes, mais aussi ne les decroy-je pas du tout : car ils disent bien, & par ne sçay quelle divine rencontre ils touchent au poinct de ce qui est & de la verité, disans qu'il n'y a que les aimants qui retournent des enfers en ceste lumiere : mais comment, & par quel moien, ils n'en sçavent rien, comme s'estants esgarez, & en aians failly le droit chemin, que Platon le premier des hommes, par le moien de la philosophie a retrouvé & recogneu. Il y a bien parmy les fables des Ægyptiens quelques ombres obscures de la verité espondues par cy par là, mais elles ont

besoing d'un bien experimenté & habile veneur, qui de peu de trace sache bien cognoistre & juger beaucoup.

XLIX. Après doncques avoir discoursu de la force & puissance de l'amour qui est si grande, je viens maintenant à examiner & considerer sa largesse & liberalité envers les hommes, non pas s'il fait beaucoup de bien à ceux qui sont aimez, par ce qu'ils sont notoires à tout le monde, mais s'il porte encore plus de profit & de plus grand à ceux mesmes qui aiment. Car Euripides, quoy qu'il soit au demourant grand partial de l'Amour, si est-ce qu'il louë & admire ce qui est le moindre en luy, quand il dit,

Amour enseigne à l'homme la musique,
Quoy qu'il n'en eust devant nulle pratt'que.

Car on peult dire qu'il le rend habile homme; encore qu'il fust lourdaut au paravant: qu'il le fait hardy & vaillant, encore qu'il fust au paravant lasche & couard, comme ceux qui bruslent & mettent au feu le bois, le tendent ferme & dur, au lieu qu'il estoit mol au paravant. Aussi tout amoureux devient large, liberal & magnifique au lieu qu'il estoit chiche, taquin, & tenant: car l'avarice & la chicheté se fondent & amolissent par l'amour, ne plus ne moins

que le fer par le feu , de maniere qu'ils prennent plus de plaisir de donner à leurs amours , que non pas de prendre & de recevoir des autres : car vous sçavez bien comme Anytus le fils d'Anthemion estant amoureux d'Alcibiades , ainsi comme il traittoit quelques siens hostes en un festin magnifique, Alcibiades y vint en masque folastrer , & prenant la moitié de la vaisselle d'argent , s'en alla à tout : ce que les conviez trouverent fort mauvais , & dirent qu'il s'estoit en cela montré trop insolent & trop outrageux envers luy : Mais bien courtois & gracieux , leur respondit Anytus : car il pouvoit prendre le tout s'il eust voulu , & il m'en a laissé la moitié. Zeuxippus adonc tout resjouy : ô Hercules , peu s'en faut , dit-il , que tu ne m'ayes osté toute l'inimitié hereditaire que j'avois alencontre d'Anytus , à cause de Socrates & de la philosophie , puis qu'il estoit ainsi courtois & gentil en amour. Ainsi soit , ce dit mon pere : mais au reste poursuivons nostre propos. L'amour rend les personnes qui autrement estoient mélancholiques , severes & chagrines , plus gentilles , plus douces & gracieuses , à ceux qui les frequentent.

La maison est à voir plus honorable ,
Où il y a feu luyfant perdurable ,

Aussi est l'homme plus joyeux & plus gay , quand

il est eschauffé de la chaleur d'amour : mais le vulgaire des hommes juge perversément en cela , car s'ils voient de la lueur celeste sur une maison la nuit , ils estiment que ce soit chose divine , & s'en esbahissent : au contraire voians une ame petite , basse & vile , qui se remplit incontinent de courage , de franchise , de desir d'honneur , de grace , de liberalité , ils ne sont point semonds de dire ce que dit Telemachus en Homere ,

Certes un Dieu habite le dedans *.

L. Mais , par toutes les graces , ce dit Daphneus , n'est ce pas un effect de cause divine , que celui qui est espris d'amour mesprise presque toutes autres choses , je ne dis pas seulement ses familiers , ses amis & domestiques , mais aussi les loix , les magistrats , les princes & les roys : il ne craint , n'estime ni n'admire rien , ains est si hardy qu'il se presenteroit devant la foudre mesme penetrante guerriere : & toutefois si tost qu'il voit ses amours ,

Il se rappit de peur , comme le coq
Qui baisse l'ele , & va fuisant le choq.

Son audace luy tombe , la gayeté de son ame
paravant eslevée se ravalle.

* Odyf. XVI, 183.

LI. Et ne fera point impertinent de faire entre les muses mention de Sappho. Les Romains escrivent que le fils de Vulcain, Cacus, jettoit feu & flamme par la bouche : mais de Sappho les paroles, à la verité, sont mêlées de feu, & par ces vers elle montre au dehors la chaleur enflammée de son cœur,

Allegeant la douleur cuyfante
De son amour, par la plaisante
Voix des Muses,

ainsi que dit Philoxenus. Mais si d'aventure, Daphneus, l'amour de Lyfandra ne t'a fait oublier les jeux, auxquels tu soulois jadis passer le temps, je te prie remets nous en memoire les vers de la belle Sappho, esquels elle dit, que quand son amie se presentoit devant elle, elle perdoit la voix & la parole : son corps fendoit en sueur froide : elle devenoit pâle, & un eblouissement & evanouissement la surprenoit.

LA CHANSON DE SAPPHO.

Egal aux dieux, à mon advis,
Est celuy qui peult vis à vis
Ouir tes gracieux devis,
Et ce doux rite,
Qui le cœur hors du sein me tire,
Qui tout l'entendement me vire

Dessus dessous, tant il l'admire.

Quand je te voy,

Soudainement je m'apperçoy,

Que toute voix default en moy,

Que ma langue n'a plus en soy

Rien de langage.

Une rougeur de feu volage

Me court sous le cuir au visage,

Mes yeux n'ont plus de voir l'usage.

Je sens tinter

Mes oreilles sans escouter,

Froide sueur me degoutter

Par tous les membres & suinter,

D'humeur glacée.

Puis d'un tremblement conquassée

Je demeure pâle effacée,

Plus que l'herbe jaunie passée.

Finablement

Je me treuve en ce troublement

A demy morte, ensemblement

Aiant perdu tout mouvement,

Pouls & haleine ¹.

Après que Daphneus les eut recitez, N'est-ce donc pas, adjousta mon pere, je vous prie au nom de Jupiter, un saisissement & ravissement divin tout manifeste que cela ? N'est-ce pas là une celeste emotion de l'ame ? Quelle passion si grande saisit jamais la prophetisse Pythie pour estre montée sur la machine à trois pieds ? Qui est celui de ceux que lon estime espris de fu-

¹ Ces vers de Sappho ne sont pas dans le texte.

reur divine, que la flûte, le tabourin, ou autre dependance des cerimonies de la mere des dieux Cybele, transporte si fort de son sens? Plusieurs regardent un mesme corps & une mesme beauté, & n'y en a qu'un qui demeure pris : pour quelle cause? Certes nous ne sçavons, ny n'entendons pas ce que veut dire Menander en ces vers,

Amour qui est maladie de l'ame,
Fatalement les amoureux enflamme :
Mais non tous ceux qui en sont offenzés,
Egalement s'en ressentent blesez.

Et de cela le dieu Amour en est la cause, qui touche l'un, & laisse l'autre.

LII. Mais ce qui devoit avoir esté dit tout au commencement, puis qu'il me vient encore en la bouche. comme dit *Æschylus*, je ne le passeray point sous silence, pource qu'il est de bien grande importance. Car de toutes choses qui nous entrent en l'entendement, non par le ministere des cinq sens de nature, les unes dès le commencement ont eu foy & autorité par les fables, les autres par les loix, & les autres par le discours de raison. Or de la creance & opinion des dieux, les premiers maîtres & enseigneurs nous ont esté les poëtes, les立法teurs & les philosophes, estants tous bien d'accord en cela de supposer, comme chose certaine, qu'il

qu'il y a des dieux, mais au demourant estants entre eulx en grand discord, touchant le nombre, l'ordre, le rang, l'essence & puissance d'iceulx. Car ceux des philosophes ne sont point subjects à devenir malades ny à vieillir, ny ne sçavent que c'est de sentir labeurs & travaux,

Seurs de ne passer point le port
D'Acheron bruyant à la mort :

De maniere qu'ils ne reçoivent point les herides des poëtes, ny les lites, c'est à dire, les dissensions & reconciliations, ny Dimus ny Phobus, qui sont la peur & la frayeur, car ils ne veulent point advouër qu'ils soient dieux ny enfans de Mars, & combattent mesmes de plusieurs alencontre des legislateurs, comme Xenophanes qui disoit aux Égyptiens, touchant Osiris, « Si » c'est un dieu, ne le lamentez point : si c'est » un homme, ne l'adorez point ». Au contraire aussi les poëtes & les legislateurs ne daignent pas seulement escouter & ouir certains philosophes qui font des dieux de quelques idées des nombres, des unitez, & des vents, & ne les peuvent pas entendre. Bref, il y a touchant cela une grande inégalité & difference entre leurs opinions. Mais tout ainsi comme anciennement il y avoit trois ligues & factions à Athenes, toutes adversaires & ennemies les unes des autres, &

nonobstant quand ils furent tous ensemble, ils esleurent d'un commun consentement, & donnerent tous leurs voix à Solon, l'eslisans pacificateur, gouverneur & législateur, d'autant que sans dispute ils luy deferoient tous la principauté & premier degré de vertu & d'honneur : aussi les trois ligues des opinions des dieux, donnans leurs voix les uns d'un costé, les autres de l'autre, & ne recevans pas facilement celles des autres, toutes ensemble s'accordent en un : & unanimement admettent & reçoivent Amour en la liste des dieux, les plus excellents poëtes, les meilleurs législateurs, & les plus excellents philosophes, le loüant haultement par leurs escrits : Et comme Alceüs dit, que tous les Mytiléniens d'un accord & consentement esleurent Pittacus pour leur prince : aussi Hésiode, Platon & Solon amènent & conduisent Amour de la ville d'Helicon ¹ en l'academie pour nostre roy, nostre prince & gouverneur couronné de chapeaux de fleurs, honoré & accompagné de plusieurs couples d'amirié & de société, non ja telle que la décrit Euripides, quand il dit,

Estants liez de fers sans fer forgez,

les attachant d'une pesante, certes, & froide chaîne, qui est, le besoing & la nécessité, mais

¹ Du Mont Hélicon.

d'une autre liaison qui avec des æles les ravit & emporte aux plus belles & plus divines choses qui soient au monde, desquelles d'autres ont mieulx & plus amplement traité.

LIII. Mon pere aiant ainsi parlé, Soclarus se prit à dire, Vois-tu comment estant retombé derechef pour la seconde fois en une mesme matiere, je ne sçay comment tu te destournes à force, pour n'entrer point en ce sacré propos, fuyant injustement, s'il fault dire ainsi ce qui m'en semble, de payer la debte que tu nous as promise? Car nagueres aiant un peu en passant, & comme envis, fait mention des Ægyptiens & de Platon, tu as passé oultre, & maintenant encore en fais tu tout autant. Or quant à ce que Platon en a divinement escrit, ou plus tost les Muses d'icy par luy, je sçay bien que quand nous t'en prierions, tu ne le nous dirois pas : mais pource que tu nous as touché en passant, que la fable des Ægyptiens s'accorde assez à ce que les Platoniques escrivent touchant l'amour, il ne seroit pas raisonnable que tu refusasses à nous descouvrir & declarer comment, & nous nous contenterons quand nous en entendrons un peu de beaucoup. Les autres de la compaignie l'en prièrent aussi. Parquoy mon pere recommença à dire, que les Ægyptiens, conformement aux Grecs, recognoissent deux

Amours, l'un vulgaire, & l'autre celeste, mais ils en croient encore un troisieme qui est le Soleil, & ont Venus en grande reverence.

LIV. Quant à nous, nous voions bien qu'il y a beaucoup de similitude entre l'Amour & le Soleil : car ny l'un ny l'autre n'est feu materiel, comme quelques uns pensent, mais la chaleur de l'un & de l'autre est douce & generative. Car celle qui procede du Soleil, donne au corps nourriture, lumiere, & delivrance de l'hyver, & celle qui procede de l'Amour fait les memes effets aux ames : & comme le Soleil entre deux nuées ou à travers un brouillard est plus ardent, aussi est l'Amour après un courroux & une jalousie, quand on a fait appointement avec ses amours, plus doux & plus vehement. Davantage tout ainsi comme il y en a qui estiment que le Soleil tous les soirs s'esteigne, & tous les matins se rallume, autant en cuyderent ils de l'Amour, comme estant mortel & perissable, non pas constant en un estre : & puis la disposition du corps qui n'est bien exercitée à supporter froid & chaud, ne peut endurer le Soleil, aussi ne fait le naturel de l'ame, qui n'est bien apprise & bien endoc-trinée, supporter l'amour sans peine & fâcherie : ains & l'un & l'autre s'en altere, & en sort de son ordinaire, s'en trouvant également

indisposé, & s'en prenant à la force & puissance du dieu, & non à sa propre imbecillité & impuissance : excepté qu'il y a difference en ce, que le Soleil monstre sur terre à ceulx qui ont des yeulx, autant les laides que les belles choses, & l'Amour n'est la lumiere que des belles seulement, ne faisant regarder les amants qu'à celles là seules, & se tourner devers elles, & au contraire ne tenir compte de toutes les autres. Au demourant ceux qui appellent la terre Venus, n'en content aucune similitude, mais si bien ceulx qui appellent la lune Venus ; d'autant qu'elle est divine & celeste, & la region où est la meslange du mortel avec l'immortel imbecille de soy mesme, obscure & ombrageuse, quand le soleil ne luy luit pas, ne plus ne moins que Venus, quand amour ne luy assiste pas. Et pourtant est il plus croiable que la lune ressemble à Venus, & le soleil à l'Amour plus que à nul autre dieu, mais non pas pourtant que ce soient de tout les mesmes, par ce que le corps n'est pas mesme chose que l'ame, ains autre, comme aussi le soleil est sensible & visible, & l'amour spirituel & intelligible : & si cela ne sembloit un peu trop dur, on pourroit dire, que le soleil fait tout au contraire de l'amour, par ce qu'il divertit l'entendement de la speculation des choses intelligibles à la contem-

plation des sensibles, en l'abusant & decevant par le plaisir & la splendeur de la veuë, & luy persuadant de demander & de chercher en luy ou par le moien de luy, toutes autres choses, & mesmement la verité, & rien ailleurs, estants ravis de son amour, pource que nous le voions

Tel & si beau reluire sur la terre,

comme dit Euripides, à faulte de sçavoir & avoir experience de l'autre vie, ou pour mieulx dire, à cause de l'oubliance des choses que l'amour nous reduit en memoire. Car tout ainsi comme, quand nous nous esveillons en une grande & claire lumiere s'esvanouissent soudainement toutes les visions & apparitions nocturnes, que nostre ame avoit euës en dormant : aussi semble il que le soleil esblouisse, charme & enchante d'aïse & d'estonnement, la memoire & l'entendement de ceulx qui naissent & qui viennent en ceste vie, oublians ce qu'ils ont sçeu en l'autre.

LV. Combien que veritablement là soit la vraye & reale subsistence des choses, & icy l'apparence ou le songe, & par maniere de dire, en dormant nostre ame embrasse & admire ce qui est le plus beau & le plus admirable de tout le monde :

Mais alentour sont les songes frivoles ,
Illusion decevantes & folles.

Se persuadant que tout ce qu'il y a de beau ,
de grand & de digne , soit par deçà : si ce
n'est qu'elle rencontre de bonne aventure un
divin, chaste & honneste amour pour son medecin,
son guide & son sauveur , lequel passant de
l'autre monde par les biens corporels, la guide
& conduit à la verité & au champ d'icelle ,
là où est logée la parfaite, pure & naïfve
beauté, sans aucune meſlange de faulſeté, deſirant
s'entr'embrasser & deviser enſemble , comme
de bons amis qui de long temps ne ſe ſont
entre-veus , luy aſſiſtant tousjours amour , ne
plus ne moins qu'un ſecretain qui meine par
la main les profès d'une religion , & leur monſtre
routes les ſainctes & ſecrettes ceremonies l'une
après l'autre : puis quand ils ſont derechef
renvoyez par deçà , l'ame par elle meſme ne
s'en peut pas approcher , ains par l'organe du
corps , tout ainſi que les jeunes enfans ne
peuvent pas d'eux meſmes comprendre les choſes
intelligibles , au moien dequoy les geometres
leur baillent en main des formes palpables &
viſibles de la ſubſtance incorporelle & impaſſible ,
c'eſt à ſçavoir des representations de ſphères ,
de cubes ou corps quarrez , ou de dodecaèdres ,
c'eſt à dire de corps à douze faces egales. Auſſi

l'amour celeste nous presente & monstre des miroirs beaux pour comtempler les choses belles , mais mortels pour y admirer les divines , & sensibles pour y imaginer les spirituelles & intelligibles : ce sont les beaux traicts de visage , belle couleur , & figures plaisantes des jeunes personnes en fleur d'age , & nous resveille tout doucement nostre memoire , qui peu à peu s'enflamme par cela : d'où vient que quelques uns par la sortise de leurs amis & parents , taschant à estaindre ceste affection & passion par force & sans raison , ne font rien qui vaille pour eulx , ains se remplissent eulx mesmes de trouble & de fumée , ou se laissant aller la reste devant en des voluptez villaines & des-honnestes , se fondent & desseichent.

LVI. Mais ceulx qui avec un sage discours de raison accompagné de vergongne honneste , ont osté à l'amour l'ardeur bruslante de son feu , & en ont laissé en l'ame la lueur & splendeur avec la chaleur , laquelle n'excite point un coulement ny un glissement de semence , comme dit Epicurus , estants les atomes ferrez & estraincts , à cause de leur polisseure & chatouillement ; mais bien esmeut elle une dilatation & ouverture merueilleuse , fertile & generative , ne plus ne moins qu'il se fait en un arbre qui jette feuilles , fleurs & fruiçts , à cause qu'il prend nourriture

en ouvrant les pores & pertuis de facilité d'obeir & de se laisser persuader, en recevant amiablement les doulces remonstrances : il ne passe gueres de temps que ceulx là, dis-je, ne penterent plus avant que le corps de ceulx qu'ils aiment, & qu'ils n'entrent au dedans de l'ame, & ne touchent aux mœurs, en rappelant leurs yeux du regard du corps, & qu'ils ne s'entrevoient interieurement, & conversent ensemble par communication de bons propos, le plus souvent, pourveu qu'ils aient quelque marque & image de la vraye beauté empreinte dedans leur entendement : sinon, ils les quittent là, & se tournent à en aimer d'autres, ne plus ne moins que les abeilles qui laissent plusieurs verdures & plusieurs fleurs, pource qu'elles n'y treuvent point de miel : mais là où ils rencontrent quelque trace, quelque influence ou semblance de la divine beauté qui leur rit, & qui les caresse, alors estants ravis d'aïse & d'admiration, & l'attirans à eulx, ils s'en delectent, & se resjouissent de cela qui veritablement est aimable, desirable & cherissable à tous.

LVII. Or est il vray que les poëtes escrivent la plus part de ce qu'ils disent de ce dieu d'amour, en jouant, & le chantent en folastrant, & y a peu de choses qu'ils dient à certes ny

à bon escient, quand ils veulent toucher la verité ou par jugement & discours de raison, ou par inspiration divine, comme est entre autres choses ce qu'ils disent de sa generation,

La gente Iris, de fin or chevelée,
S'estant avec le Zephyre meslée
A engendré le plus ruzé des dieux.

Si ce n'est que vous adjoustez foy aux grammairiens, lesquels tiennent que ceste fable a esté inventée pour exprimer la varieté & diversité des couleurs qui apparoissent en l'arc celeste. Et pourquoy doncq, dit Daphneus? Je le vous diray, ce dit mon pere. Nous sommes contraincts par manifeste evidence de croire que l'accident de l'arc en ciel n'est autre chose qu'une reflexion du ray de nostre veuë qui donne dedans une nuée humide, egale & moyennement espesse, où elle rencontre & touche au soleil, en voyant par reflexion sa clarté & lueur, elle imprime en nostre entendement ceste opinion, que telle apparition soit empreinte dedans la nuée. Telle est l'ingenieuse habilité & subtile invention de l'amour, qui es ames gentilles & bien nées fait une reflexion de memoire des beautez qui apparoissent, & sont ainsi nommées icy au regard de celle divine, veritablement aimable, heu-

reuse & admirable beauté, mais la plus part des hommes vulgaires, poursuivants & manians une image d'icelle qui apparoit ès belles & jeunes personnes, ne plus ne moins que dans des miroirs, n'en peuvent tirer fruit aucun plus assuré ne certain, que un peu de volupté mêlée de douleur, ce qui n'est autre chose qu'un esblouissement & erreur du vulgaire, qui en des nuées & des ombres cherche & poursuit en vain le contentement de son desir, ne plus ne moins que les enfants qui tâchent à prendre à belles mains l'arc en ciel, attirez & trompez par l'espece qui apparoit à leurs yeux.

LVIII. Mais l'amoureux honneste, pudique & chaste, fait bien autrement, car il esleve son desir de là vers la divine, spirituelle & intellectuelle beauté, & rencontrant la beauté d'un corps visible, s'en sert comme d'un instrument de sa memoire, l'aime & le caresse, & en conservant & hantant avec luy, d'aïse & de joye enflamme encore sa pensée d'avantage. Tels amoureux estants par deçà avec les corps, ne s'y arrestent pas à les desirer ny admirer, ny quand ils sont par delà après leur mort ne retournent pas derechef par deçà, comme fugitifs, pour s'amuser aux chambres ny aux cabinets des nouveaux mariez, qui ne sont que vaines

illusions de songes apparentes à hommes & femmes trop adonnez à la volupté & à l'amour des corps, que lon appelle injustement & à faulſes enſeignes amoureux. Car celuy qui véritablement eſt amoureux, & aiant approché des vrayes beautez, autant comme il eſt loyſible à l'homme, prend des aëles, devient ſanctifié, & demeure par tout jamais là ſus, ballant, & ſe promenant tousjours alentour de ſon dieu, juſques à ce que parvenant derechef aux vergers de la lune & de Venus, il ſ'y endort & reſoſe, & recommance à reprendre une autre generation.

LIX. Mais cela eſt un ſubject plus hault & plus grand que ce que nous avons pour le preſent entrepris de diſcourir : parquoy pour retourner à noſtre amour, il a cela, comme tous les autres dieux, ainſi que dit Euripides,

Il aime à eſtre honoré des humains,

Et au contraire il luy deſplaïſt d'en eſtre meſpriſé, car il ſe monſtre doux & bening envers ceulx qui le reçoivent dextrement, & rude & aſpre envers ceulx qui ſe monſtrent rebelles à luy. Car ny Jupiter Hoſpital ne chaſtie & venge ſi promptement les torts faiçts aux hoſtes & aux ſupplians, ny le Genital les maledictions des peres & meres offenſez, comme

L'Amour exaulce tost les prieres des amants qui ingrattement sont traittez de leurs amours, en punissant les superbes & mal gracieux. Car que pensez vous que ce soit de Euxynthetus & de Leucomantide que lon appelle encore au jour-d'huy en Cypre, La regardante par la fenestre. Et à l'aventure n'avez vous point ouy conter la vengeance de Gorgo en Candie, qui fut punie tout ainsi, comme La regardante, excepté que celle là fut convertie en une roche ainsi qu'elle vouloit regarder par la fenestre le corps de son amy que lon portoit en terre. Et de ceste Gorgo fut jadis amoureux un jeune homme appellé Afander, honneste & de bonne lignée, & qui aiant autrefois esté riche estoit devenu pauvre & petit en biens, mais pour cela n'avoit il point perdu le cœur, ny ne s'estimoit point indigne de fortune quelque grande qu'elle fust. Car il poursuivoit en mariage ceste Gorgo qui estoit sa parente, combien qu'elle fust pour ses biens & ses richesses fort poursuivie & pourchassée par plusieurs autres, & quoy qu'il eust beaucoup de gens de bien & d'honneur pour corrivaux & competeurs, toutefois il avoit gaigné tous les tuteurs, curateurs & proches parents d'icelle ¹.

¹ En cest endroit y a une grande breche en l'original grec, Amyor.

LX. D'avantage les causes de l'amour que lon dit, ne sont point propres ny peculieres à l'un ny à l'autre sexe, ains sont communes à tous deux. Car les images qui penetrent au dedans des amoureux, selon les Epicuriens, & discourent par tout, esmeuvent & chatouillent toute la masse du corps glissante & coulante en semence par certaines dispositions des atomes : il ne se peult dire que cela soit possible, procedant des masses, & impossible procedant des femelles, ny aussi ces belles & saintes rememorations que nous referons à la divine, vraye & parfaite beauté, selon les Platoniques, moyennant lesquelles l'ame se forme des aëles, qui empesche que telles recordations ne procedent des jeunes enfans, aussi bien comme des jeunes filles ou femmes. Quand on voit un bon naturel, chaste & honneste conjoint avec une fleur de grace & de beauté, & quand le beau soulier, comme disoit Ariston, monstre la bonne façon du pied, c'est à dire, quand sous beaux visages & en corps pudiques & nets, ceux qui sont exercez à cognoistre & juger telles choses, apperçoivent des traces cleres & evidentes d'une ame droicte, sincere & non point affairée : il n'y auroit point de propos de dire que le voluptueux interrogué,

L'affection tienne à aimer est-elle

Encline au masse ou plus à la femelle ?

& aiant respondu ,

Où beauté est, ambidextre je suis ,

eust fait une réponse pertinente , selon sa concupiscence charnelle , & que l'honneste & genereux ne dirigeast ses affections à la beauté & gentillesse de la nature , ains à la difference du sexe. Le bon escuyer qui aime les chevaux , n'aimera pas moins la bonté & vistesse du cheval Podargus , que celle d'Ætha la jument d'Agamemnon : Et le veneur ne prend pas plaisir seulement à avoir des chiens , ains nourrit aussi des lisses de Candie & de Laconie. Celuy doncques qui aime la beauté & la douceur , ne sera-il pas egal à l'un & à l'autre sexe , ains pensera qu'il y ait difference , comme entre les habillements , entre aimer les hommes & les femmes ? Et toutefois on dit , que beauté est la fleur de vertu. Or de dire que le sexe feminin ne florit point , & ne donne aucune apparence de nature disposée à produire rien de bon , il n'y auroit point de propos : car Æschylus dit bien ,

La jeune femme à qui l'œil estincelle
Me fait juger qu'elle n'est pas pucelle.

Et comment , y aura il doncques des marques & signes apparents sur les visages des femmes , qui tesmoigneront une nature fiere , lascive &

corrompue , & au contraire n'y aura sur leur face nulle lumiere d'honnesteré & de pudicité ? Ou bien y en aura il qui apparoistront en plusieurs , mais elles ne provoqueront ny n'exciteront personne à aimer ? Ny l'un ny l'autre n'est ny vray ny vraysemblable , ains y est tout commun , autant en l'un comme en l'autre sexe , ainsi que nous avons démontré¹.

LXI. O Daphneus combattons alencontre de ces propos là que Zeuxippus vient de discourir , supposant que ce soit une mesme chose que l'amour , & la concupiscence qui est desordonnée , & tire l'ame en toute dissolution : non que je pense qu'il le croye , mais pour ce qu'il l'a souvent ainsi ouy dire à des hommes hargneux , & qui n'ont rien de commun avec l'amour , dont les uns tiennent sous leur main de pauvres femellettes qu'ils ont attirées avec des douaires , & les jettent avec leur argent en des mesnageries , & en des comptes mechaniques & sordides , querellants tous les jours alencontre d'elles : les autres aians plus de désir d'avoir des enfans que des femmes espousées , ne plus ne moins que les cygales jettent leur semence sur l'esquile ou l'oignon marin , ou autres semblables herbes : aussi eux engendrans à la haste en des corps les premiers trouvez , après en

¹ icy y a une autre grande defectuosité en l'original. *Amyor.*

avoir cueilly le fruit qu'ils demandent, au reste ils ne font plus compte de mariage ny de leurs femmes, ou bien s'ils demeurent avec elles, ils ne s'en soucient point, ny ne font plus compte de les aimer, ny d'estre aimez d'elles, & toutefois Stergin & Stergestæ, qui signifient cherement aimer, semblent estre derivez de Stergin, qui signifie contenir, n'y aiant difference que d'une lettre : ce qui monstre que c'est une mutuelle benevolence, procedant de la longueur du temps & de la cohabitation. Mais celuy auquel amour s'attache, & qui en est inspiré, premierement, comme s'il estoit de la republique de Platon, il n'aura point de mien & de rien : car tous biens ne sont pas communs entre tous amis, ains entre ceulx qui estants separez de corps conjoignent leurs ames par force, & les fondent ensemble, ne voulans ny ne croyans pas que s'en soient deux, mais une seule. Et puis quant à la pudicité & loyauté de l'un envers l'autre, dont le mariage a principalement besoing, celle qui vient du dehors, & des loix, tenant plus du forcé que du volontaire, & procedant de honte & de crainte,

Ouvrage estant de plusieurs mords de bride,

De maint timon ensemble qui la guide,

a tousjours affaire de songneuse & estroite

Tome XXII.

F

garde entre ceulx qui s'ont mariez, là où en amour il y a tant de continence, d'honnesteté & de loyauté, qu'encore que quelquefois il touche une ame impudique & lascive, il la divertit de toutes autres amours, & luy retrenchant toute audace effrontée, luy rabaisant toute arrogance, & ostant toute dissolution, luy apporte au lieu une honneste honte, un silence, un geste posé, & une contenance rassise, & la rend desormais obeissante à un seul amant : comme vous avez certainement bien ouy parler de ceste tant renommée courtesane Laïs, qui estoit appetée & recherchée de tant de gens ; & sçavez bien comme elle enflammoit de son amour toute la Grece, ou pour mieulx dire, comme les deux mers Ionique & Egée combattoient à qui l'auroit : incontinent qu'elle fut atteinte de l'amour de Hippolochus Theffalien, elle quitta & abandonna le mont d'Acrocorinthe, baigné de belle fontaine fraische, & s'enfuyant secretement au desceu de tous ses autres amoureux, s'en alla honnestement au grand camp d'Alexandre, là où les autres femmes par envie & jalousie l'aiants menée dedans un temple de Venus la lapiderent & assommerent à coups de pierre, d'où vient qu'encore jusques au jourd'huy lon appelle ce temple là, le temple de Venus homicide. Nous cognoissons des esclaves

& servantes qui fuyent la cohabitation de leurs maistres propres , & des hommes privez qui mesprisent la compagnie des roynes & des princesses , quand ils ont les ames esprises d'autre amour qui les dominant : car tout ainsi qu'à Rome , quand le dictateur estoit esleu , soudain tous ceux qui avoient d'autres offices & magistrats estoient deposez. Aussi tous ceux de qui amour est devenu le maistre , soudain sont francs , quittez & delivrez de tous autres seigneurs , & demeurent au reste en toute liberté. Et une honneste dame liée d'amour conjugal avec son espoux legitime , souffriroit plustost d'estre ambrassée de quelques ours ou quelques dragons , que d'estre touchée ou de coucher avec un autre homme que son mary.

LXII. Et bien qu'il y en ait un nombre très grand d'exemples , mesmement chez vous qui estes du país & des supports familiers de l'Amour , si ne seroit il point raisonnable de passer celuy de Camma , du país de Galatie. C'estoit une fort belle jeune dame mariée avec un seigneur du país , nommé Sinnatus , de laquelle Synorix le plus puissant homme qui fust entre tous les Galates devint amoureux. Et voiant qu'il ne la pouvoit forcer ne persuader pendant que son mary vivoit , il le fait mourir. Camma pour le refuge de sa pudicité , & le reconfort de sa douleur , choisit

le temple de Diane , & de se rendre religieuse d'icelle selon la coustume du pais : elle se tenoit le plus du temps au temple sans vouloir ouir parler aucun de ceux qui la poursuivoient , combien qu'il y en eust plusieurs & de grands seigneurs qui la demandoient en mariage : mais Synorix aiant pris l'audace de lui en faire parler , elle monstra de ne refuir point sa poursuite , ny ne se plaignit point du passé , comme si pour l'amour d'elle , & pour l'ardente affection qu'il luy portoit , non pour autre meschanceté , il eust été induit à faire ce qu'il en avoit fait. Si y vint à la fin luy mesme , & luy teint propos de mariage : elle luy alla au devant , & montrant estre d'accord luy donna la main , puis l'approcha de l'autel de Diane , là où elle feit offrande à la deesse , en respondant un peu d'un bruvage de vin & de miel empoisonné qu'elle avoit mis dedans une coupe , & en aiant beu presque la moitié donna l'autre au Galathe. Puis quand elle veit qu'il l'eut toute beuë , alors jettant un soupir tranchant , elle se prit à dire , « J'ay vescu » sans toy depuis ton trespas en grieve douleur » & grand regret , mon très cher espoux , attendant tousjours ceste journée , mais maintenant » reçois moy joyeusement , puis que j'ay eu l'heur » & la grace de venger ta mort sur ce meschant » icy , estant très aise de t'avoir esté compagne

» en la vie , & de luy en la mort ». Synorix doncques emporté de là , dedans une litiere , trespassa bien tost après : Et Camma l'ayant survescu un jour & une nuit , mourut aussi fort constamment & joyeusement.

LXIII. Il y a eu par le passé plusieurs tels exemples , tant en la Grece , comme entre les Barbares : qui pourroit doncques supporter ceux qui blasment & injurient Venus , comme si assistant & estant adjoustée à l'amour , elle empeschoit l'amitié ? Là où au contraire , la cohabitation du male avec le male se doit nommer intemperance desordonnée , & fault encore crier alencontre ,

C'est villanie & violent outrage ,
Non pas Venus qui guide tel ouvrage.

Voilà pourquoy ceux qui volontairement endurent une telle villanie , sont estimez les plus lasches , & entachez du plus detestable vice du monde : lon ne se fie point en eux , on ne leur porte ny honneur ny amitié , ains à la verité , comme dit Sophocle ,

Ceux qui de tels amis perdent , en rient :
Et qui en ont , de les perdre aux dieux prient.

Et ceux qui n'estants pas lasches & meschants de nature ont esté en jeunesse abusez ou forcez de

l'endurer, toute leur vie puis après les regardent de mauvais œil, & ont en haine mortelle ceux qui les y ont disposez, voire & s'en vengent bien asprement quand ils en peuvent avoir le moien.

LXIV. Ainsi Cratevas tua Archelaüs, duquel en ses premiers ans il avoit abusé, & Pytholaus semblablement Alexandre le tyran de Pheres. Periander le tyran d'Ambracie demanda un jour au garçon qu'il entretenoit, s'il estoit point encore gtos : dequoy le garçon fut si irrité, qu'il le tua tout roide sur le champ. Là où aux femmes, & mesmement à celles que lon a espousées, ce sont les arres & gaiges d'amitié, comme obligation & societé de très saintes cerimonies, & y fait on peu de compte de la volupté, mais grand de l'honneur, de la grace, foy & loyauté mutuelle qui journallement en sourd : tellement que par là on cognoist que les Delphiens ne faillent point en ce qu'ils appellent Venus Harma, c'est à dire, le chariot attelé, ny Homere quand il nomme telle conjonction *φιλότης*, qui est à dire amitié : & juge lon aussi que Solon a esté législateur bien entendu en ce qui concerne le mariage, ordonnant que le mary aille veoir sa femme pour le moins trois fois le mois, non pour la volupté seulement : mais ainsi comme les villes renouvellent par intervalles de temps les alliances

qu'elles ont les unes avec les autres , aussi vouloit il que lon renouvellast l'alliance des nopces , en maniere de dire , par les propos que lon s'entretient en telle caresse & visitation.

LXV. Voire-mais il se commet plusieurs mauvaises & furieuses choses par ceux qui sont amoureux des femmes. Et ne s'en fait il pas encore davantage par ceux qui aiment des garçons ? Comme celui qui dit ,

Tout aussi tost que j'eü jetté ma veüë
 Sur ce tendron au visage lissé
 Beau jeune fils , je suis à bas glissé,
 A mon souhait qu'entre mes bras je l'eusse,
 Et que mourir en l'embrassant je deusse,
 Prouvéu qu'après ma mort il en fust faict
 Un epigramme , en memoire du faict.

Mais comme cela est une furieuse passion envers les femelles , aussi est cecy une forcencée affection envers les masles , & ny l'un ny l'autre n'est amour.

LXVI. C'est doncques chose manifestement faulse de dire , que les femmes n'ayent aucune vertu : car qu'est il besoing de parler de leur temperance , prudence , foy, loyauté & justice , veu que la force mesme , la constance & magnanimité en plusieurs d'icelles est apparente ? Or de dire que leur naturel ne soit pas mal propre

aux autres vertus , mais que à l'amitié seule ; comme on leur impute , il ne soit aucunement convenable , il n'y auroit point de propos : car il est tout notoire qu'elles aiment leurs enfans & leurs marits , & la charité naturelle qui est en elles , comme un champ fertile , apte à recevoir & porter amitié , n'est point déstituée de grace , de persuasion & de raison : ains tout ainsi comme la poésie aiant accommodé à la parole le chant , la mesure & la cadence , en a rendu ce qu'il y a de profitable , plus attrayant & plus esmouvant , & ce qu'il y a de dangereux , plus malaisé à s'engarder. Aussi la nature aiant orné la femme de gracieux attrait des yeux , douceur de parole , & beauté de visage , luy a donné de grands moiens , si elle est impudique , de decevoir l'homme , en luy donnant du plaisir , & si elle est honnête & pudique , de gagner la bonne grace & amitié de son mary.

LXVII. Or Platon conseilloit à Xenocrates , excellent philosophe & grand personnage autrement , mais un peu trop rebours & austere de sa nature , qu'il sacrifiait aux Graces : mais aussi pourroit on admonester la dame sage & honneste qu'elle sacrifie à l'Amour , à fin que propice & favorable à son mariage , il demeure avec elle en la maison , de peur que le mary ne se laissant aller & couler ailleurs , ne soit con-

trainct de dire ces paroles prises des poëtes comiques ,

O moy chetif, quelle dame d'honneur
Je traite mal, & luy fais deshonneur !

Car certainement en mariage, l'aimer est encore plus grand bien que l'estre aimé, par ce qu'il engarde le mary de tomber en beaucoup de fautes, lesquelles ruinent & gastent le mariage.

LXVIII. Et quant à la passion qu'il y a, un petit poignante au commencement de l'amour conjugal, je te prie, beau sire Zeuxippus, qu'elle ne te face point de peur, non plus que si c'estoit une petite esgratigneure, ou quelque mal de dents, combien qu'encore n'y auroit point de mal, quand bien ce seroit avec esgratigneure, de se coller & incorporer avec une femme honneste, ne plus ne moins que les arbres que lon ente. Et quand tout est dit, le commencement de la groisse est comme une maniere d'ulcere, & ne se peult faire meslange de deux en un, qu'ils ne soient alterez & affectionez l'un envers l'autre. Les sciences mathematiques que lon monstre aux jeunes enfans, les tourmentent du commencement, aussi fait la philosophie les jeunes hommes : mais comme à ceux là ne demeure pas tousjours perseverante la peinture

de fâcherie , auffi ne fait elle pas aux amants , ains semble que l'amour à son commencement face ne plus ne moins que quand deux liqueurs se meſlent & incorporent enſemble , qu'il y a comme un bouillonnement , mais après quand il eſt raiſſis & bien eſpuré , il apporte aux amants une très ferme & aſſeurée diſpoſition , laquelle eſt proprement la mixtion que lon appelle univerſelle de tout en tout : mais celle des autres amis qui vivent enſemble , ſe rapporte à la mixtion qui ſe fait par attouchements ou entrelasſemens , comme diſoit Epicurus , & eſt ſubjecte à recevoir des rompures , ſeparations & brifures , & ne peult faire une telle union comme fait l'amour conjugal , auffi ne ſont les voluptez des autres amours point plus grandes , ny les utilitez plus continuelles des uns envers les autres , ny la beauté plus honorable ny plus deſirable que ,

Quand le mary en loyal mariage
Avec ſa femme accordé en bon meſnage.

Meſmement quand le lien de la generation commune y aide : & nous monſtre la nature , que les dieux meſmes ont beſoing de tel amour : car ainſi diſent les poëtes , que le ciel aime la terre : & les Naturels tiennent , que le ſoleil aime ainſi la lune , laquelle tous les mois ſe conjoint avec luy , & de celle conjunction en

devient enceinte. Il n'est il pas force que la generation mere des hommes, des animaux, & de toutes les plantes, se perde & s'estaigne totalement, quand l'amour, qui est un desir divinement inspiré, abandonnera la matiere, & que la matiere aussi cessera de desirer & de rechercher ce principe & cest engrossement.

LXIX. Mais à fin que nous ne nous egarions pas, & que nous n'usions de langage superflu, tu sçais toy mesme que ceux qui usent de ces amours là de garçons, s'en gaudissent, comme n'ians point de fermeté ny de tenue, & comme ils s'en moquent, disans que leur amitié se divise avec le poil comme un œuf, & que quant à eux, qu'ils ressemblent les Scythes Nomades, qui campent tousjours où il y a primevere, & où le pais est verd & fleury, mais que si tost qu'il blanchit ils en descampent. Et le sophiste Bion disoit encore plus crûement & plus brusquement, car il appelloit les premiers poils de barbe des beaux jeunes fils Armodiens & Aristogitons, par ce que les amoureux estoient delivrez de tyrannie par eux incontinent qu'ils commençoient à poindre. Il est vray que je sçay bien que cela se diroit & objiceroit à tort aux vrais amants, & que le dire d'Euripides est plus gentil : car en embrassant le beau Agathon qui avoit desjà de la barbe, il dit que des beaux l'arriere

saïson en estoit encore belle : mais je dy plus ; que des belles & honnestes femmes la beauté & amitié ne s'en passe point , ny avec les rides , ny avec les cheveux blancs , ains persevere tous-jours jusques au sepulche , & jusques au monument.

LXX. Aussi pourroit on compter bien peu de couples de garçons , là où de femmes il s'en trouveroit innombrables qui ont jusques au bout gardé fidèlement loyauté & cordiale amitié à leurs marits : mais je vous en veux raconter un exemple entre autres , qui est advenu de nostre temps à Rome , sous l'empereur Vespasien ¹. Julius , celuy qui suscita la rebellion de la Gaule , avoit plusieurs consors & complices de sa conspiration , comme lon peut penser , & entre autres un Sabinus ² jeune homme de grand cœur , & le premier de la ville de Rome en biens & en reputation ³, mais aïans failly à leur entreprise ,

¹ L. Caelio Commodo (dit le continuateur de Tacite , dans son Appendice chronologique pour l'an de Rome 831 , avant J. C. 78) Decimo Novio Prisco consulibus , Vespasiani clementia , vel sua inter pericula hætenus illæsa , insolito casu est infracta. Cornelii Taciti opera , in-12 , Tome V , p. 79 , & in-4° , Tome IV , p. 443.

² Ce Sabinus est le même personnage que Julius. C'est fort mal à propos que Plutarque en fait deux personnes différentes. Voyez Tacite. (*Historia*. lib. IV , cap. 67.)

³ Julius Sabinus , apud Gallos opibus præcipuus , & falsâ divi Julii stirpe vanus , Cæsarem se salutare jusserrat. Append. chronolog.

& s'attendans bien qu'ils en seroient punis par justice, les uns se tuerent eux mesmes, les autres en s'en cuidant fuir, furent surpris. Quant à Sabinus il luy estoit bien aisé de se sauver en pais estrange parmy les barbares, mais il avoit espousé une jeune dame, la meilleure & la plus honneste qui fust au monde, que lon appelloit Emponina ¹, comme qui diroit en langage grec, heroïque, laquelle il ne pouvoit ny abandonner, ny mener quant & luy ². Parquoy aians en quelque sienne maison aux champs des cachettes creusées bien profondement en la terre, pour y ferrer & retirer des biens, lesquelles n'estoient sceuës ny cogneuës que de deux de ses affranchis seulement. Il envoya dehors tous ses serviteurs & esclaves, leur donnant à entendre qu'il avoit resolu de s'empoisonner, & retenant avec luy ces deux auxquels il se fioit, descendit en ces caveaux soubz-terrains, puis envoya l'un de ses affranchis nommé Martialis à sa femme, luy dire qu'il s'estoit fait mourir avec du poison, & qu'il avoit brulé toute la maison avec son corps : car il se vouloit servir du deuil que sa femme meneroit à bon escient, pour plus certai-

¹ Eponina, suivant Tacite.

² Sabinus, amore uxoris suæ

Eponinæ, nec fugam, nec mor-

tem tentare sustinuit. Append.
chronol.

nement & plus seurement faire croire le bruit qui courroit de sa mort, comme il advint. Car si tost qu'elle entendit ceste nouvelle, se jettant contre terre avec grands crys & lamentations, elle demeura trois jours & trois nuits sans vouloir boire ny manger. Ce qu'entendant Sabinus, & craignant qu'elle ne se feist mourir, il commanda à Martialis de luy aller secretement dire en l'oreille qu'il estoit vivant & caché dessous terre, mais qu'il la prioit de perseverer encore en son deuil, & de continuer en sorte qu'on ne se peust appercevoir qu'il y eust de la fainte. Si fit la jeune dame tout ce qui est possible de faire, pour confirmer l'opinion divulguée de sa mort, mais desirant le veoir, elle s'y en alla une nuit, & revint la nuit mesme, sans que personne s'en apperceust : & continua plus de sept mois de rang à hanter ainsi aux enfers, par maniere de dire, avec son mary. Durant lesquels un jour elle le deguisa d'habillemens, & luy rasant la barbe & les cheveux, & luy bandant la teste, le rendit tel qu'on ne le pouvoit cognoistre ¹, puis le fit porter à Rome parmy quelques siennes hardes, là où n'ayant peu rien faire elle s'en retourna derechef aux

¹ *Illum ita componit, ut gratia si sit locus, non injuria, si metus ingrueret, pateat.*

champs & se tenoit la plus part du temps avec luy dessous terre ¹, & puis au bout de quelques jours elle revenoit à Rome, & se faisoit veoir aux autres femmes qui luy estoient familières. Mais ce qui est encore plus malaisé à croire que tout le reste, c'est qu'on ne s'apperçeut jamais qu'elle fust grosse, combien qu'elle se lavast & baignast avec les autres dames ²: car l'oignement duquel les femmes frottent & huillent leurs cheveux pour les rendre blonds comme fin or, a je ne sçay quoy de gras qui enfle & fait lever la chair, tellement qu'il la rend plus laxé, & usant de ce medicament là à s'oindre toutes les autres parties de sa personne, elle cacha par ce moien l'enfleure de son ventre qui s'eslevoit à la journée, & supporta les douleurs de son enfantement toute seule, sans aide de sage femme quelconque, estant descendue dans le caveau avec son mary, ne plus ne moins que la lionne dedans sa caverne, là où elle nourrit elle mesme de sa mamelle deux petits jumeaux dont elle accoucha, desquels l'un fut depuis tué en Ægypte, & l'autre

¹ *Ibi (Rome), ut miseris
plerumque evenit, comperto læta
ab amicis temere promissa, tris-
tin imminere, in Gallias redit, &
maritum suū in specu recondit.*

² *Sævientis faci solatia fuerit,
mutuus amor, meliorum tem-
porum vota, grataque vel sum-
mā in miseriā forunditas.*

passa il n'y a pas encore long temps chez nous en la ville de Delphes¹ aiant nom comme son pere, Sabinus. Ce neantmoins Vespasian à la fin la feit mourir : mais il en a aussi depuis esté puny, car toute sa posterité a esté en peu de temps entierement estainte. Il ne fut en tout le regne de cest empereur là faict acte si cruel ne si pitoyable à veoir, & n'y eut spectacle que les dieux & dæmons abominassent plus à veoir que celuy là, combien que la constance & magnanimité d'elle en son parler diminuast la compassion de ceux qui la regardoient, mais ce fut ce qui plus irrita Vespasian alencontre d'elle : car quand elle veit qu'elle ne pouvoit sauver la vie à son mary, elle voulut qu'on la feit mourir quant & luy, disant qu'elle avoit vescu plus joyeusement en tenebres sous la terre quant & luy, que Vespasian n'avoit fait en la lumiere du soleil avec tout son empire².

¹ Maintenant Castri.

² Le continuateur de Tacite met plus de vigueur, de nerf & de coloris dans le tableau qu'il nous fait de la fin malheureuse de ces deux infortunés époux.

Viso principe, Sabinus, obmutuit, rebellionis flagitio pressus. Eponina, sexu, amore, consuetudine animosior, rumpit silentia, preces intendit, testatur

se peperisse ut plures haberet, qui efflagitarent veniam. Vespasianus, insontes liberos intruens, illacrimavit; iisque datum vivere. Ab Sabinus lege maiestatis, . . . quæ perduelles puniuntur mortis damnatus est. Tracta quoque in mariti ruinam Eponina, forte conciliorum societate & virilibus curis nocens visa. Nulla jam spe vitæ, cassisque

LXXI. En cest endroit, dit mon pere, se termina leur devis de l'amour, comme ils estoient près de la ville de Thespies, là où ils apperceurent de loing venir à eux plus viste que le pas, un des amis de Pisias, nommé Diogenes, auquel Soclarus de tout loing cria : Et bien, nous annonces-tu point la guerre ? Diogenes luy respondit, Usez de paroles de meilleur presage, car vous estes tous conviez aux nopces : & doublez le pas, car on n'attend plus que vous pour commancer les sacrifices nuptiaux. Ces paroles resjouirent toute la compagnie, & apperceut on que Zeuxippus mesme n'en estoit pas trop mal content : car il fut le premier qui approuva ce que Ismenodora avoit fait, & dit qu'il estoit content de prendre un chapeau de fleurs sur sa teste, avec une robbe blanche, & de marcher le premier atravers la place, pour aller rendre graces au dieu Amour, de ce mariage. C'est bien dit, par Jupiter, respondit

quos per tot annos sustinuerat laboribus, ferox femina preces in iras vertit, Vespasianoque insultans, proficetur vitam mortem sibi libenter mutari : se felicitem vel in obscuris terræ visceribus, quàm ipsum in principatûs splendore, vixisse.

Ce magnifique sujet, si riche en

situations, & si propre à émouvoir les plus beaux sentimens, seroit bien fait pour échauffer l'imagination de nos jeunes poëtes, & pour exciter entr'eux une noble émulation, sur les pas de Sophocle, d'Euripide, de Corneille & de Racine, ces modèles uniques du goût, du beau & du vrai.

mon pere, allons nous y en, à fin que nous rions, & nous mocquions de ceste homme. Allons adorer & remercier le dieu, car il est tout evident qu'il a pour agreable & favorable ce faict icy.

S O M M A I R E .

DU DIALOGUE SUR LA MUSIQUE ¹.

*A*VANTAGE des lettres sur l'art de la guerre. II. Occasion & sujet de ce dialogue. III. But qu'on s'y propose. IV. La musique a fait le sujet des recherches de plusieurs savans. V. Premiers inventeurs de la musique, & premiers compositeurs de poèmes. VI. Suite. VII. Suite, & genre des compositions auxquelles on adoptoit la musique. VIII. Différens noms des airs pour la flûte & pour la cithare. IX. Premiers joueurs des instrumens à cordes & à vent, & premiers poètes suivant Alexandre. X. Suite. XI. Caractère propre à la musique de la cithare jusqu'au temps de Phrynis. XII. Célébrité de la cithare en Asie, & fin de la succession des joueurs Lesbiens. XIII. De la flûte, en particulier des airs qui lui sont propres, & de leurs premiers inventeurs. XIV. Suite. XV. Divers établissemens de la musique en divers lieux; elle est adoptée à la danse. XVI. Des genres particuliers cultivés par divers compositeurs. XVII. Manière dont Olympe passa des genres anciens au genre enharmonique. XVIII. Développement de

¹ Ce sommaire servira aux deux traductions françoises proposées ici aux lecteurs. Les divisions y sont les mêmes.

l'origine de ce nouveau genre. XIX. Du rythme , & des changemens faits par divers auteurs. XX. Fin du discours de Lysias sur l'ancienne musique & sur ses inventeurs : éloge de Sotérique. XXI. Eloge de Lysias : Apollon , seul inventeur de la musique. XXII. Preuves alléguées par Sotérique en faveur de l'invention de la musique attribuée à Apollon. XXIII. Préférence due à cette ancienne musique sur la moderne. XXIV. A quelle occasion & par qui fut inventé le mode lydien. XXV. Caractères, inventeurs & différences de l'harmonie mixolydienne & hypolydienne. XXVI. Motif de Platon pour rejeter ces différens modes, & pour n'admettre que des modes plus graves. XXVII. Eloge de la musique qui exclue la multiplicité de cordes & la variété dans les chants. XXVIII. Motifs qui ont déterminé les anciens à donner l'exclusion à la trite , dans le chant du mode spondiaque , & à l'hypate dans le mode dorien. XXIX. Motifs de l'exclusion que les poètes tragiques donnoient au genre chromatique. & au rythme dans leurs compositions. XXX. Cette exclusion, dans les différens genres , a toujours suivi dans les diverses époques de la musique le goût des compositeurs. XXXI. Les anciens ont rejeté tous les fleurtis de la nouvelle musique , quoiqu'ils les connussent parfaitement. XXXII. Choix de Platon parmi les différens genres de musique , fondé sur la plus

parfaite connoissance de cet art. XXXIII. Développement de la démonstration harmonique de Platon , au sujet de l'accord des quatre élémens qui composent l'ame dans son système. XXXIV. Suite de ce développement. XXXV. Eloge de l'harmonie par Aristote. XXXVI. Théorie de la proportion harmonique d'après Aristote. XXXVII. Application de cette théorie à la musique. XXXVIII. Accord des parties dissemblables de la proportion harmonique. XXXIX. Effet de l'harmonie sur les sensations. XL. Usage de la musique chez les anciens , dans l'éducation , à la guerre , & dans les jeux publics. XLI. Cet usage de la musique , dans les temps les plus reculés de la Grèce , étoit borné , à l'éducation & au culte des dieux. Digression sur l'étymologie du mot Théâtre , & sur le caractère de la musique en usage du temps du Plutarque. XLII. Époques & nature des divers changemens faits à l'ancienne musique. XLIII. Suite. XLIV. Décadence totale de l'ancienne musique : fragment de Phérécrate à ce sujet. XLV. Témoignage d'Aristophane au sujet des chansons introduites dans les danses en rond , & de la corruption de l'ancienne musique. Tous les poètes comiques sont d'accord à cet égard. XLVI. Influence des principes de la première éducation pour tout ce qui tient aux mœurs & aux arts. XLVII. C'est de la philosophie sur-tout qu'il faut prendre conseil, quand on veut s'appliquer.

à la musique. XLVIII. Il est malheureux d'ignorer à cette époque le genre auquel on doit se livrer. XLIX. Détermination précise de l'objet de la science harmonique. L. Du caractère des pièces musicales. LI. A la connoissance du caractère convenable à chaque pièce, il faut encore joindre un goût sûr pour bien juger de la musique. LII. Les anciennes théories n'admettoient que le seul genre enharmonique. LIII. Pour juger sainement des parties de la musique, il faut absolument posséder tout le corps de cette science, & être aidé d'un sentiment délicat dirigé par la raison. LIV. Trois choses sur lesquelles il faut prononcer, quand on entend de la musique. LV. Ce qui constitue le bon & le mauvais en musique. LVI. Insuffisance de l'habileté en musique, pour en bien juger. LVII. Raisonnement de Plutarque à ce sujet. LVIII. En quoi consistoit le beau musical suivant les anciens, & suivant Pythagore. LIX. Les modernes ne goûtent pas ce qu'il y a de plus beau dans le genre enharmonique. Ridicule raisonnement qu'ils font à ce sujet. LX. Absurdes conséquences de ce raisonnement. LXI. Il combat l'évidence, & implique contradiction avec ce qu'ils font journellement. LXII. Utilité de la musique, par l'exemple d'Achille. LXIII. Cette utilité non-seulement est particulière à celui qui a reçu de bons principes de bonne heure, mais elle influe encore sur tout ce

qui lui appartient , & sur sa vie privée & publique. LXIV. Effets merveilleux de la musique des anciens. LXV. Deux principaux objets que se doit proposer la musique. Fin du discours de Sotérique. LXVI. Conclusion de tout le discours de Sotérique. LXVII. Discours d'Onésicrate sur l'utilité de la musique dans les repas. LXVIII. Dernier motif d'aimer & d'estimer la musique. LXIX. Libations, & séparation des interlocuteurs.

DE LA MUSIQUE¹.

*Les devisans au discours, Onesicrates ,
Soterichus , Lysias.*

LA femme du preud'homme Phocion fouloit dire, que ses bagues & joyaux estoient les beaux faicts d'armes de son mary : mais quant à moy je dis que mes bagues & joyaux, & tout l'ornement, non de moy en particulier seulement, mais aussi en commun, de tous mes amis & parents, est la diligence de mon maistre, & son affection à m'enseigner les lettres : car nous sçavons que les plus nobles victoires des grands capitaines, sauvent de peril eminent & present quelque nombre de foudards, ou bien une ville,

¹ Ce traité n'appartient point, ou bien peu, à la musique de plusieurs voix accordées & entre-lassées ensemble, qui est au jourd'hui en usage, ains à la façon ancienne, qui consistoit en la convenance du chant avec le sens & la mesure de la lettre, & la bonne grace du geste : & le style ne semble point estre de Plutarque. Amyot, Je dois observer qu'Amyot ne paroît pas avoir pu entendre ce Traité. Le texte, d'après lequel il a traduit, étoit

constamment défectueux, comme on peut s'en convaincre par les notes & par la traduction de M. Burette. En conséquence, Amyot n'a pu suffisamment apprécier le style de ce Traité-ci, pour prononcer si Plutarque en étoit véritablement l'auteur ou non. Les autorités les plus multipliées, & les meilleurs critiques concourent à le reconnoître pour auteur du dialogue sur la musique; de plus, on y trouve le style & les expressions propres à Plutarque.

ou, au plus, toute une nation, mais pour cela ils ne rendent point meilleurs ny leurs souldards ny leurs citoyens, ny ceux de leur nation : & au contraire la science & erudition, qui est la vraie substance de la felicité, la cause efficiente de prudence, se treuve utile, non seulement à une maison, à une ville, & à une nation, mais universellement à tout le genre humain. D'autant doncques que le profit du sçavoir & des lettres est plus grand que de toutes les ruses de guerre du monde, d'autant en est aussi la souvenance & la rememoration plus digne.

II. Or n'agueres le gentil Onesicrates avoit convié à un festin en sa maison, le second jour des Saturnalles, certains personnages sçavans & experts en la musique, & entre autres Soterichus d'Alexandrie, & Lysias un qui prenoit pension de luy, & après que les ceremonies ordinaires en tels banquets eurent esté faittes, il se prit à dire à la compagnie : Je croy mes amis, qu'il ne seroit pas fort à propos maintenant à ce banquet de rechercher qui est la cause efficiente de la voix humaine, par ce que c'est une question qui demanderoit un plus grand loisir & plus loing du repas : mais pour ce que les meilleurs grammairiens definissent la voix, Que c'est un air frappé, sensible & perceptible à l'ouïe, & qu'hier nous enquismes

de la grammaire, & trouvaîmes que c'est un art qui fait profession de figurer avec des traits & lignes, les voix, & les mettre en depos d'escripture pour le thresor de la memoire : voions maintenant quelle est la seconde science après celle là, à qui il convient & appartient traitter & s'embesongner de la voix.

III. Je pense quant à moy que c'est la musique. Si est chose devote, religieuse & preallable aux hommes, de louer & remercier les dieux de ce qu'ils leur ont donné à eux seuls la voix articulée. Ce que Homere mesme a bien remarqué en ces vers,

Les fils des Grecs le courroux appaisoient
Du clair Phœbus, par ce qu'ils ne faisoient
Que tous les jours ses louanges chanter,
Et de beauté suprême le vanter :
Pœan qui l'arc à faute point n'entese ¹,
Son cœur oyant luy en tressailloit d'aïse ².

Or sus doncques gentils supposés de la musique rememorez à la compagnie, qui en a esté le premier inventeur, & que c'est que le temps y a depuis adjousté, qui ont esté les plus excellens maîtres qui aient exercé ceste science, & d'avantage à combien de choses & quelles est utile cest exercice.

¹ Enteser, bander un arc.] ² *Iliad.* 1, 471.

IV. Voilà ce que propoſa noſtre maître. Et Lyſias prenant la parole, Tu demandes, dit-il, Onoſicrates une queſtion qui a eſté propoſée par pluſieurs : car la plus part des philoſophes Platoniques, & les meilleurs des Peripateticiens ſe ſont employez à compoſer & eſcrire de l'ancienne muſique, & de la corruption qui depuis y a eſté adjouſtée : mais les plus ſçavans grammairiens & muſiciens ont mis ou employé beaucoup de peine à en eſcrire, auſſi y a il beaucoup de diſſenſion entre eux.

V. Heraclides, au Recueil qu'il a fait des hommes qui ont eſté excellents en la muſique, eſcrit qu'Amphion a eſté le premier qui a inventé l'uſage de chanter ſur la cithre, & la poëſie cithariſtique, eſtant fils d'Antiope & de Jupiter qui luy enſeigna ceſte façon de chanter, ce qui ſe prouve par un roolle qui eſt ſoigneuſement gardé en la ville de Sicſyone, auquel ſont nommées les preſbtreſſes d'Argos, les poëtes, & les muſiciens. En ce meſme aage fut auſſi Linus, natif de l'iſle d'Eubœe, qui compoſa des lamentations funebres : & Anthes natif d'Anthedone, au païs de la Bœœce, qui a fait des hymnes : & Pierius natif de la ville de Pierie, qui compoſa le poëme des muſes : & Philammon natif de Delphes qui ſeit la

nativité d'Apollo & de Diane¹ en chansons; & fut celuy aussi qui inventa premierement les danſes que lon danſe au temple d'Apollo en Delphes.

VI. Et Thamyris natif de la Thrace eut la meilleure voix, & chanta plus melodieusement qu'homme qui fuſt de ce temps là, tellement qu'il provoqua les muſes, & chanta à elles, ainſi comme diſent les poëtes. Lon eſcrit que ce fut luy qui compoſa la guerre des Titans alencontre des dieux. Aussi dit on, que Demodocus natif de Corcyre fut un ancien muſicien, lequel feit la deſtruction de Troye, & les nopces de Venus & de Vulcain. Et que Phemius natif d'Ithaque feit le retour des Grecs, qui retournerent de Troye avec Agamemnon.

VII. Si dit que la diction de ces poëmes là n'eſtoit pas proſe ſoluë, & ſans meſure de pieds, ains qu'elle eſtoit comme celle de Steſichorus & des autres anciens compoſiteurs de chansons, qui faiſoient des carmes, & puis y adjouſtoient des chants : car il dit, que Terpander meſme eſtoit un poëte de chansons à chanter ſur la cithre, qui ſelon chaſcune loy²

¹ Grec : & de Latone. Amyot omet ce nom, ſoit par oubli, ſoit qu'il manquât dans ſon exem-

plaire. Phillips le met dans ſa traduction.

² règles. Ce mot ne ſignifie pas

adjoûtoit à ses carmes & à ceux d'Homere des chants qu'il chantoit ès jeux de pris, où les musiciens chantoient les uns contre les autres : & dit que ce fut luy qui imposa le premier les noms aux loix, (c'est à dire, aux airs & façons de chanter¹) sur la cithre : à l'imitation duquel Terpander, Clonas fut le premier qui composa les loix des flustes, & les Profodies², c'est à dire, cantiques d'entrée ès sacrifices, & fut aussi poëte qui escrivit des elegies & des vers hexametres. Et Polymnestus le Colophonien, qui fut après luy, usa semblablement de mesme poëmes.

VIII. Or les loix des flustes dont ufoient ces bonnes gens là, Onesicrates, estoient Apothetus, Elegies, Comarchios, Schænon, Cepion, Tenedius³, & Trimeles. Mais depuis furent

des loix ou des règles de composition musicale, suivant l'interprétation d'Amyot & du traducteur latin. Cherchez la véritable signification de ce mot dans la traduction de M. Burette.

¹ Ceci n'est point dans le grec.

² *αποιδία*, profodies. C'est ainsi que ce terme est écrit dans le grec, avec un oméga souscrit. Mais il faut substituer un omicron, & lire *αποιδια*. Les deux mots grecs *αποιδια* & *αποιδιον* ont des significations différentes. Le premier se prend pour un

chant, qui accompagne le son de quelque instrument de musique. Le second signifie un cantique, une hymne en l'honneur de quelque divinité, vers l'autel ou la statue de laquelle on s'avance en procession. M. Burette.

³ Grec ; *τε τρι δυν*, & le deus, ou deien. Amyot a traduit comme s'il avoit lu *τριδυν* ; mais il n'avertit point si ce mot se trouvoit ainsi dans son exemplaire. Il faut conserver, *τε τρι δυν*, qui se lit dans tous les imprimés & dans tous les manuscrits consultés par M. Burette.

inventées celles que lon appelle Polymnaſties ; mais les loix du jeu de la cithre furent longtemps devant celles des flutes inventées du temps de Terpander , qui devant nomma celles de la cithre la Bœotiene , Æoliene , Trochaique , & Aiguë , Cepion & Terpan driene , & encore Tetrædiene : auſſi a encore fait ce meſme Terpan der des poëmes ou preludes de la cithre en vers. Or que les loix des cithres des anciens fuſſent compoſées en vers hexametres , Timotheus le donne à cognoiſtre : car meſlant les premieres loix en ſes carmes , il uſa de la diſtion Dithyrambique , à fin qu'il ne ſemblait incon tinent qu'il pechaſt contre l'ancienne muſique. Ce Terpander a eſté excellent en l'art de jouer de la cithre : car on trouve aux tables anciennes des jeux Pythiques , qu'il en a emporté quatre fois le pris tout de rang , & eſt fort ancien en l'ordre des temps : car Glaucus d'Italie le met plus ancien meſme que n'eſt Archilocus , en un traitté qu'il a fait, Des poëtes & muſiciens anciens , car il dit qu'il eſt ſecond après ceux qui ont inſtitué le jeu des flutes.

IX. Et Alexandre , en ſon Recueil de ceux de la Phrygie , eſcrit qu'Olympius fut le premier qui apporta en la Grece le battement des chordes , & auſſi les Idées Daſtyles , & que Hyagnis fut le premier qui joua des flutes , & puis après

son fils Marfyas , & puis Olympus , & que Terpander imita les carmes d'Homere , & les chants d'Orpheus. Mais quant à Orpheus , il semble qu'il n'imita personne , attendu que devant luy il n'y en avoit pas un , sinon les poëtes pour chanter sur les flustes , auxquels les œuvres d'Orpheus ne ressembloient aucunement.

X. Et ce Clonas poëte des loix des flustes , qui fut un peu après le temps de Terpander , fut natif de Tegée , ainsi comme disent les Arcadiens : ou bien , ainsi que disent les Bœotiens , de la ville de Thebes. Après Terpander & Clonas on met Archilocus , combien que quelques autres historiens escrivent , que Ardalus Throæzienien ordonna la musique des flustes , & qu'il y eut aussi un Polymnestus poëte , fils de Meles Colophonien , qui avec une femme nommée Polymneste fit les loix des flustes ¹.

¹ Amyot traduit cet endroit ridiculement , comme l'observe M. Burette : le traducteur Anglois lit avec toutes les éditions : « There was also the poet Polymnestes , the son of Meles » the Colophonian , who invented « the Polymnestian measures ». Il y a dans le grec : ὁ Πολύμνηστος τις καὶ Πολύμνηστον ῥήμει αὐτοῖσι. Πολύμνηστος, dit M. Burette d'après Pollux (III , 3 , Sect. 48.), est un homme

recherché en mariage par plusieurs femmes. Polymneste avoit sans doute composé un nome où il faisoit parler de jeunes filles éprises pour un même jeune homme ; & il appelloit ce nome Πολύμνηστος. Il appelloit au contraire αὐλομήδεια , le nome où il introduisoit plusieurs jeunes gens à la poursuite d'une jeune fille qu'ils recherchoient en mariage. La pudeur étoit peut-être peu mé-

Il est vray que ceux qui ont compilé les tables font mention, que Clonas fait ces deux loix Apotherus & Schœnion, & quant à ce Polymnestus, Pindare & Alcman, poëtes de chansons, en font mention, & disent que Philammon ancien natif de Delphes, composa les loix de la cithre, qui ont esté faictes par Terpander¹.

XI. En somme le chant sur la cithre de Terpander continua en sa simplicité jusques à l'aage de Phrynis : car il n'estoit pas anciennement loisible de chanter ainsi sur la cithre à volonté, comme lon fait maintenant, ny de transferer les harmonies ny les rythmes : car ils gardoient à chascune loy sa propre tension des chordes : c'est pourquoy elles estoient appelées loix, pour ce qu'il n'estoit pas loisible de transgresser en chascune de ces loix l'espece de tension des chordes qui luy estoient accoustumée : car après avoir par acquit chanté un peu des

nagée dans ces notes : & delà vient que les airs polymnestiens ont été en mauvaise odeur dans l'antiquité. Voyez les Chevaliers d'Aristophane, v. 1184.

¹ Amyot a traduit pitoyablement cet endroit. Le traducteur Anglois plus exact lit avec raison : But of several of those rules, said to be instituted by

Terpander, They make Phylammon the ancient Delphian author. Ce qui est très simple. C'est-à-dire, que Philammon avoit composé des notes pour être chantés, & que Terpandre, venant après lui, & les trouvant à son gré, les mit sur la cithare, & parvint à accompagner sur son instrument les voix qui les chantoient.

dieux,

dieux , ils sortoient incontinent à la poësie d'Homere & des autres poëtes , ce que lon peut veoir clairement par les preludes de Terpander.

XII. Et fut faite la forme de la cithre du temps de Cepion, disciple de Terpander, laquelle fut appelée Asiade, pour ce que les joueurs de cithre de Lesbos, qui est tout joignant l'Asie, en userent d'une telle forme, & dit on que Periclitus fut le dernier joueur de cithre, qui gagna le prix ès jeux Carniens en Lacedæmone, estant natif de Lesbos, après la mort duquel faillit à Lesbos la continuation de la succession des joueurs de cithre. Il y en a qui s'abusans cuident que Hipponax ait esté du mesme temps que Terpander, & il semble que Periclitus même ait esté plus ancien, que non pas Hipponax.

XIII. Mais aiant exposé les loix du chant des flustes & des cithres ensemble, nous passerons maintenant à exposer celles qui sont propres aux joueurs des flustes seulement : car on tient que le susdit Olympus estant joueur de flustes, venu de la Phrygie, feit la loy des flustes sur Apollo, laquelle s'appelle Polycephalus, & dit on que cest Olympus est un des descendans du premier Olympus, fils de Marsyas, qui feit les loix sur les dieux : car estant aimé

de Marfyas, & aiant appris de luy à jouer des flustes, il apporta les loix harmoniques en la Grece, desquelles à present usent les Grecs es festes des dieux. Les autres disent que ceste loy de Polycephalus est de Crates, qui fut disciple d'Olympus, mais Pratinas escrit que ceste loy est d'un autre Olympus plus recent, & que l'autre loy, qui s'appelle Harmatias, ce fut le premier Olympus disciple de Marfyas qui la feit, & quelques uns tiennent que ce Marfias avoit nom Masses, les autres disent Marfyas, fils de Hyagnis, qui le premier inventa l'art de jouer de la fluste. Mais que ç'ait esté Olympus qui ait fait la loy, qui s'appelle Harmatias, on le peult veoir par les Tables des anciens poëtes que Glaucus a compilées, & peult on aussi par là mesme apprendre, que Stesichorus natif de Himere ne se proposa à imiter ny Terpander, ny Antilochus¹, ny Thales, ains Olympus, usant de la loy harmatias, & de l'espece qui est par dactyle, laquelle aucuns disent estre de la loy orthiene : les autres disent que ce ont esté les Mysiens qui ont inventé ceste

¹ Tous les manuscrits & toutes les éditions & versions, consultés par M. Burette, offrent ce nom ainsi écrit. Mais personne ne connoit d'Antiloque, poëte-musicien. Si ce n'est celui dont parle Plutarque dans la Vie de Lyfan-

dre. Mais cet Antiloque, contemporain de Lyfandre, ne convient nullement au temps dont parle ici Plutarque. Il faut donc lire Archiloque, nom très fameux dans la poésie lyrique.

loy, pour ce qu'il y a eu autrefois quelques joueurs de flustes de la Mysie.

XIV. Et y a aussi une autre ancienne loy qui s'appelle Cradias, que Hipponax dit, que Mimnermus jouoit : car du commencement les joueurs de flustes jouoient des elegies mises en chant, ce que nous montrent les Tables & registres du jeu de pris des musiciens, en la feste des Panathe-neiens. Aussi y a il eu un Sacadas Argien, poëte de chançons & d'elegies mises en chant, lequel est nommé entre les bons poëtes, & ès Tables est enregistré avoir gagné le pris par trois fois aux jeux Pythiens. Pindare mesme en fait mention. Et comme ainsi soit qu'il y ait trois modes selon Polymnestus & Sacadas, à sçavoir la phrygienne, & la doriene, & la lydiene, que Sacadas fait en chascune d'icelles un tourdion, & qu'il enseigna le Chorus à chanter le premier en mode doriene, le second en phrygiene, & le tiers en lydiene, & que ceste loy là s'appelle trimeres, à cause de ces trois tourdions, autrefois aux Tables & registres des anciens poëtes qui sont en Sicyonne, il est noté que ce fut Clonas qui inventa ceste loy trimeres.

XV. Le premier estat doncques de la musique, qui a esté ordonné & institué en la ville de Sparte par Terpander, estoit tel. Le deuxième fut ordonné, ainsi que lon tient plus commu-

nément, par Thales Gortynien, Xenodamus Cytherien, & Xenocritus Locrien, & Polymnestus Colophonien, & Sacadas Argien, comme les principaux auteurs & conducteurs : car ce ont esté ceux qui ont premierement institué en Lacedæmone les danſes nues, qu'ils appellent Gymnopedies, & en Arcadie les Demonstrations qu'ils appellent, & en Argos les Endymaties : & estoient Thales, Xenodamus & Xenocritus poëtes de chants de victoire, qui s'appellent pæans : & Polymnestus de ceux que lon appelle orthiens, & Sacadas d'elegies. Les autres disent que Xenodamus a esté poëte de hyporchemates, c'est à dire cantiques au ſon deſquels on danſoit ès feſtes des dieux, & non pas des pæans, comme Pratinas. Et encore au jour d'huÿ a lon en main une chanſon de ceſtuy Xenodamus, qui manifeſtement eſt un hyporcheme, duquel genre de poëſie Pindare meſme uſe. Et qu'il y ait difference entre un pæan & un hyporchema, les œuvres meſme de Pindare le monſtrent, car il a eſcrit des uns & des autres.

XVI. Et Polymnestus a fait auſſi des loix du jeu des fluſtes, & en celle qui ſe nomme orthie, il a uſé de meſodie, ainſi comme diſent les harmoniques, mais nous ne le ſçaurions aſſeurer au vray, d'autant que les anciens n'en ont rien laiſſé par eſcript. Auſſi doute lon ſi Thaletas le

Candiot a esté poëte de pæans : car Glaucus disant qu'il a esté après Antilochus, escrit bien qu'il a imité ses chansons, mais qu'il les a estendues davantage, & qu'il entremesla le rythme maronien, & celui de Candie parmy sa melodie, dequoy jamais Archilochus n'avoit usé, ny Orpheus, ny Terpander : car on dit que ce Thaletas apprit à le faire du jeu d'Olympus, & qu'il fut tenu pour bon poëte. Quant à Xenocritus natif de Locres en Italie, il n'est pas resolu s'il a esté poëte de pæans : car on dit bien qu'il prenoit des subjects de faiçts heroïques, de maniere qu'il y en a qui appellent ses argumens des dithyrambes. Glaucus dit bien, que Thaletas estoit plus ancien d'age que Xenocritus.

XVII. Et Olympus, ainsi comme a escrit Aristoxenus, est réputé avoir esté inventeur du genre de musique enarmonique, car au paravant luy tout estoit ou diatonique, ou chromatique : & conjecture lon que l'invention en fut de telle sorte : car Olympus pratiquant le diatonique, & passant souvent son chant jusques à la note parypate diatonique, qui est, tantost de la paramese, tantost de la mese, & passant outre la lichanos diatonique, il entendit la douceur & beauté de telle affection, & ainsi admirant la composition de telle proportion, & la trouvant bonne en celuy là, il la feit en la mode do-

riene : car il ne touche point à ce qui est propre au genre diatonique , ny au chromatique ¹. Tel fut le commencement de l'enarmonique.

XVIII. Car ils mettent le premier un spondée , auquel nulle des divisions ne montre ce qui luy est propre ne peculier , si ce n'estoit que eu esgard au vehement spondiasme , on ne vouloit dire & conjecturer que ce fut diatonique : aussi est il manifeste qu'il mettra faulx ² & discord ³, qui le mettra ainsi , pour autant qu'il est d'une diese moindre que le ton posé auprès du prince discordant , pource que si quelqu'un met en la puissance d'un ton , ce qui est propre au vehement spondiasme , il adviendra qu'il mettra tout joignant l'un l'autre , deux diatoniques ⁴ ,

¹ Amyot ne finit pas la phrase telle qu'elle se trouve dans le texte. Voyez les Observations sur le chap. XVII.

² Le faux (ψεύς) en matière d'harmonie , se dit d'un intervalle plus grand ou d'un plus petit qu'un autre de même genre , avec lequel on les compare , & qui sont avec lui une dissonance.

³ καὶ ἁρμονία : Amyot , comme le remarque très bien Méziriac , a très mal rendu ce mot par discord (en grec διάφωνο ou ἀσύνφωνο). Aristoxène (Lib. 1 , p. 54 , édit. Meibom.) définit

ainsi l'ἁρμονία : dans tout genre d'harmonie , lorsque d'un son quelconque le chant est conduit par les sons suivans , soit au grave , soit à l'aigu ; ou le quatrième son fait la consonnance de la quarte , ou le cinquième fait la consonnance de la quinte ; s'il n'arrive ni l'un ni l'autre , le son est ἁρμονία , hors de chant ou hors de mélodie , par rapport à tous les sons avec lesquels il s'est trouvé dissonant , suivant les nombres susdits. *M. Burette.*

⁴ Lisez avec Méziriac : deux ditons (δίττα).

l'un simple , & l'autre composé : car l'enarmorique renforcé sur la mèse b fa b mi , dont lon use maintenant , n'est pas de ce poëte. Cela est facile à appercevoir si lon prend garde en oyant un qui jouë des flustes à la vieille mode. Car le demy ton ès mèses est incomposé. Voylà doncques le commencement des enarmoniques. Mais depuis le demy ton a esté divisé ès lydiens & phrygiens , & semble que Olympus ait augmenté la musique , parce qu'il a introduit ce qui n'avoit point encore esté trouvé , & qui estoit ignoré de ceux qui avoient esté devant luy , & qu'il a esté auteur de la grecque & belle musique.

XIX. Il faut aussi parler des rythmes , c'est à dire nombres & mesures : car on a aussi inventé *

* γὰρ γὰρ τὰ καὶ αὐτὰ ἰσχυρὰ ἀποκρίματα , ἀλλὰ μὴ καὶ μετὰ τὸν καὶ ἰσχυρὸν. Mot à mot : car aussi on a inventé certains genres & espèces de rythmes ; mais , en outre , il s'est trouvé des compositeurs de chants & de rythmes. Ce qu'Amoyot rend fort bien par cette phrase : « car on a aussi inventé » certains genres & espèces de « rythmes , & y a eu divers ouvriers (compositeurs) de chant » & de rythme ». Philips est plus précis , & rend la même idée :

For as there were several varieties of time and measure , so there was of those that were the first inventors of each. Cette traduction explique parfaitement l'idée de Plutarque. Il est donc inutile de changer le texte , comme le propose M. Burette. Et même ce verbe ἀποκρίματα , qui ne se trouve presque dans aucun lexique , est un nouvel indice que le Dialogue sur la musique est de Plutarque. Ce verbe grec paroît en effet particulier à cet auteur , & l'on voit qu'il s'en est servi dans le

certain genres & especes de rythmes, & y a eu divers ouvriers de chants & de rythmes. Car la premiere innovation de Terpander introduisit un beau moien en la musique, duquel il usa luy mesme adherant à la belle forme : autant en fait Thaletas & Sacadas. Car ceux là sont suffisans à faire des rythmes sans sortir de la belle forme. Aussi y a il une innovation de Alcman, prise de Stesichorus qui ne se despart non plus de la belle forme. Mais Crexus, Timotheus & Philoxenus, & ceux qui ont esté environ cest aage là, sont un peu trop importunément amateurs des nouveutez en affectant celuy que lon appelle maintenant humain & positif thematicque. Car le peu de chordes ¹, & la simplicité & gravité en toute sorte plaisoit à l'antiquité.

XX. Aiant doncques parlé de la musique, selon ma puissance, & des premiers auteurs

Traité, ΠΟΛΙΤΙΚΑ ΠΑΡΑΓΕΛΜΑΤΑ, (T. IX, p. 208, lin. 5. edit. Reisk. Lipsie) avec la signification de *trouver en oeuvre* : & c'est la signification que ce mot conserve au substantif quelques lignes plus bas dans ce traité-ci. Tout ce chapitre d'ailleurs est très-défectueux dans Amyot. Voyez la traduction de M. Burette.

¹ *ἑνὸς χορδῆς*, au lieu de *ἑνὸς χορδῆς* qui se trouve dans toutes les éditions & dans tous les manuscrits consultés par M. Burette. Amyot a très bien traduit, conduit par sa seule sagacité, à moins qu'on ne suppose qu'il n'ait eu d'autres exemplaires grecs manuscrits. Philips a suivi le torrent des éditions : For then the small chorus.

qui l'ont inventée, je mettray icy fin à mon propos, & donneray lieu de parler à nostre amy Soterichus, homme non seulement aiant bien estudié en la musique, & y estant bien exercé, mais aussi en toute autre science & littérature liberale : car quant à moy, je suis plus exercité à la manuelle pratique de la musique.

XXI. Lyfias aiant ainsi parlé meit fin à son propos, & Soterichus après luy parla ainsi : Onesicrates tu nous as conviez à discourir de la venerable, & aux dieux agreable, musique : quant à moy je prise grandement mon maistre Lyfias, tant pour son bon entendement, que pour sa memoire qu'il nous a monstree, en nous recitant les auteurs & inventeurs de la premiere musique, & ceux qui ont escrit d'icelle. Seulement luy veux-je rementevoir une chose, c'est qu'il a prouvé son dire par les registres & Memoires de ceux qui en ont escrit, & non autrement. Mais quant à moy je n'estime point que ç'air esté un homme qui ait inventé tant de biens que nous apporte la musique, ains cuide que ç'air esté le dieu qui est orné de toutes vertus, Apollo.

XXII. Car^r ce n'a esté ny Marsias, ny Olympus, ny Hyagnis qui a trouvé l'usage de la fluste,

* Amyot omet icy le commencement de ce chapitre. Restituez-le | d'après la traduction de M. Burette.

comme quelques uns estiment, ce que lon peut cognoistre par les danses & les sacrifices que lon fait au son des aubois & des flustes à Apollo, ainsi comme Alcæus, entre autres, a laissé par escript en quelqu'un de ses hymnes, & d'avantage l'assiette de son image en l'isle de Delos, qui tient en sa main droicte son arc, & en sa gauche les Graces, dont chascune tient quelque instrument de musique, l'une tient la lyre, l'autre, le aubois, & celle du milieu une fluste, qu'elle approche de sa bouche. Et à fin que vous ne pensiez que j'aye controuvé ce propos, Anticles & Hister le cotent ainsi en leurs commentaires, & est ceste image si fort antique, & la dedicasse d'icelle, qu'ils disent qu'elle est faite¹ du temps mesme que vivoit Hercules. Et d'avantage quand l'enfant apporte le laurier de la vallée de Tempe en la ville de Delphes, il y a un joueur de aubois qui l'accompagne & mar-

¹ *Μεγίστην ποτὶς τῶν* : qu'ils disent, qu'elle est l'ouvrage des Méropes, contemporains d'Hercules. Amyot, Philips & autres ont pris ici *μεγίστην* dans la signification que ce mot a très frequemment, pour, *hommes, mortels* : c'est ainsi que, par erreur, il a été interprété dans l'hymne d'Apollo attribuée à Homere, v. 42, & dans les Isthmiques de Pin-

dare, ode, 6, v. 46. Dans ces deux endroits, comme dans celui ci, le mot *μεγίστην* désigne un peuple qui habitoit l'île de Cos, & l'une des Sporades voisine de la Doride : il est connu sous le nom de *Μεγαρίαι* de *Μεγάρων*, l'un de ses rois, dont la fille, nommée Cos ou Coos, donna son nom depuis à cette île. *M. Burette.*

che après luy, & mesmes les sacrifices que lon souloit anciennement envoyer des hyperborées jusques en l'isle de Delos estoient accompagnez de joueurs de auboy, de flustes & de cithres. Les autres disent encore plus, que luy mesme joua des auboy, ainsi comme dit un très bon poëte de chansons Alcman. Et Corinna y adjouste davantage, que ce fut Diane qui luy monstra à en jouer, tant est chose sainte & auguste que le jeu des flustes qui est invention des dieux.

XXIII. Aussi en usoient les antiques dignement, comme de tous autres exercices, là où ceux de maintenant rejettans & dedaignans ce qu'il y a de grandeur & de majesté en elle au lieu de celle virile, sainte, & aux dieux agreable, musique, ils en introduisent aux theatres une toure effeminée, & affectée. C'est pourquoy Platon, au troisieme livre de sa Republique, se courrouce de telle musique, & rejette l'harmonie lydiene qui est propre à lamenter, comme aussi dit on que sa premiere constitution fut lamentable.

XXIV. Car Aristoxenus en son premier livre de la musique dit, qu'Olympus sonna des auboy une lamentation funebre sur la mort de Python en mode lydiene. Il y en a d'autres qui disent que ce fut Melampides qui l'inventa, & qui com-

mancea le chant. Et Pindare en ses pœans dit, que la mode lydiene fut premierement enseignée aux nopces de Niobe : les autres que ce fut un Torebus qui usa le premier d'une telle harmonie, comme l'escriit Dionysius Iambus.

XXV. La mixolydiene aussi est pleine d'affections, & pour ceste cause convenable aux tragédies. Aristoxenus escriit que ç'a esté Sapho qui la premiere a inventé ceste mixolydiene, de laquelle depuis les joueurs de tragédies l'ont apprise & l'ont conjointe avec la doriene, par ce que l'une luy donne la magnificence & la dignité, & l'autre les affections, & la tragédie est meslée de ces deux choses là, toutefois ès roolles & registres de ceux qui ont escriit des musiciens, il est dit que Pythoclides joueur de auboy en fut le premier inventeur. Et Lysis met que Lamprocles Athenien aiant apperçeu que la disjonction n'est pas là où presque tous les autres la pensoient, ains est vers le hault & aigu, en fait une telle forme, comme depuis la paramese, jusques à l'hypate des hypates, la souslydiene aussi, si elle est contraire à la mixolydiene ressemblant presque à l'ionique, fut à ce que lon dit trouvée par Damon Athenien.

XXVI. Mais de ces deux harmonies l'une estant lugubre & lamentable, l'autre dissoluë & enervée, Platon à bon droit les refusant, choisit

la doriene, comme celle qui est mieux seante aux vaillans & sobres hommes, non pas qu'il ignorast, comme mesme Aristoxenus le dit, en son second livre des Musiciens, qu'il y eust encore ès autres quelque chose utile à la conservation de la chose publique. Car Platon estudia fort en la musique, y aiant esté auditeur de Draco Athenien & de Metellus Agrigentin. Mais d'autant qu'il y a plus de gravité & de dignité en la doriene, il la prefera aux autres, toutefois il n'ignoroit pas que Pindare, Alcman, Simonides & Bacchilides avoient escrits plusieurs parthenies, & encore des prosodies, des pæans, voire des lamentations tragiques à la doriene, & mesme jusques à des chansons amatoires. Il luy suffisoit de celles qui sont à la louange de Mars, de Minerve, & des spondées, car elles sont bien propres & suffisantes, pour fortifier l'ame d'un homme. Aussi n'ignoroit il pas de la lydiene, & sçavoit fort bien de l'ioniene, que la tragédie use de celle melodie.

XXVII. Aussi faisoient tous les anciens, lesquels n'estants pas ignorants des autres melodies, se contentoient toutefois d'user seulement d'une. Car l'ignorance ou faulte d'experience n'estoit pas cause de ce qu'ils se rengeoient ainsi à l'estroit, & se contentoient de peu de chordes: & ne fault pas estimer que Terpander & Olympus

par ignorance & fault d'experience, ny tous leurs sectateurs, aient retrenché la multiplicité de chordes ny la variété. Ce que tesmoignent les poëmes de Terpander & d'Olympus, & de leurs semblables : car estants simples, & n'ajants que trois chordes, ils sont plus excellents que ceux qui ont beaucoup de chordes, & qui sont bien diversifiez, de sorte que personne ne peut imiter la maniere d'Olympus, & demeurent derriere luy tous ceux qui usent de plusieurs chordes, & de variété.

XXVIII. Or que les anciens s'absteinssent de la tierce, en la sorte spondaïque, non par ignorance, ils le monstrent assez en l'usage de la pulsation. Car ils n'en eussent pas usé d'accord avec la parypate, s'ils n'en eussent bien cogneu l'usage : mais il est certain que la beauté de l'affection qui se fait en la sorte spondaïque par la troisieme, estoit cela qui amenoit leur sentiment à hausser & passer leur chant jusques à la paranete, & mesme raison y a il aussi de la nete : car ils en ufoient à la pulsation : à la paranete en discord, & à la mese en accord. Mais en chant elles ne leur sembloient pas propres à la sorte spondaïque, & non seulement en ceux là, mais aussi en la nete du tetrachorde conjoint tous en usent ainsi : car en la pulsation ils le defaccordoient avec la paranete & la paramese, & avec la licha-

nos¹, mais en chant ils en avoient honte, pour l'affection naturelle qui en resultoit. Il appert aussi manifestement par les Phrygiens, que cela n'estoit point par ignorance à Olympus ny à ses sectateurs, car ils en ufoient non seulement en la pulsation, mais aussi au chant des sacrifices de la mere des dieux, & en quelques autres chants phrygiens. Aussi est il tout evident des hypates, que ce n'estoit point par ignorance qu'ils s'en abstenoiient des doriennes de ce tetrachorde, car incontinent aux autres tons ils en ufoient. Il est certain que c'estoit sciemment, mais pour éviter l'affection, ils l'ostoient en la mode doriene, honorans la beauté d'icelle.

XXIX. Comme aussi des poëtes tragicques : car jusques au jourd'huy la tragédie ne se sert point encore du chromatique ny du rythme, là où la cithre, qui de beaucoup de generations est plus ancienne que la tragédie, en use. Et est aussi manifeste que le chroma est plus vieil que n'est la cithre. Car il faut prendre ceste ancienneté là de l'usage & de la pratique des hommes, pource que selon la nature des genres des sons, l'un n'est point plus vieil ny plus ancien que l'autre. Si donc quelqu'un vouloit dire que *Æs-*

¹ M. Burette fait ici, d'après Méziriac, une correction dans le texte, qu'il faut absolument admettre pour l'intelligence de cet endroit. Voyez la traduction.

chylus ou Prhynicus se soient abstenus d'user du chromatique, pource qu'ils ne le sçavoient pas, ne seroit pas abusé gtandement? Celuy là mesme pourroit dire, que Pancrates auroit aussi ignoré le genre chromatique, parce que cestuy là aussi s'en absteinoit le plus souvent : mais il en a usé par tout en quelques uns. Ce n'estoit doncques pas par ignorance, mais par jugement & conseil qu'il s'en absteinoit. Il imitoit doncques, ainsi comme il disoit, la maniere de Pindare & de Simonides, & en general celle maniere que les modernes appellent l'ancienne.

XXX. Mesme raison y a il de Tyrtæus Mantinian, d'Andreas Corinthien, & de Thrasyllus Phliasien, & de plusieurs autres, lesquels nous sçavons s'estre abstenus par jugement du chromatique, de la mutation, de la multiplicité de chordes, & de plusieurs autres choses qui sont en usage commun, comme de rythmes, d'harmonies, de dictions, de chants & d'interpretations. Sans aller plus loing, Telephanes le Megarien estoit si fort ennemy des flustes¹, qu'il ne vouloit pas souffrir que les ouvriers les meissent seulement dessus les auboy², ains fut pour cela principalement qu'il s'absteint du jeu de pris Pythique. Et generallyment si pour n'user

¹ Des anches.

I ² Sur les flûtes.

point d'une chose, quelqu'un vouloit conjecturer que ce fust par ignorance, il condamneroit doncques comme ignorants, plusieurs de ceulx qui sont maintenant, comme il sera force qu'il condamne les Dorioniens, pource qu'ils mesprisent la mode antigenidienne : car ils n'en usent point, & les Antigenidiens de la dorionienne pour la mesme cause, & des joueurs de cithre de la maniere de Timotheus. Car ils se sont presque tous mis aux rappetasseries, & aux poëmes de Polyidus.

XXXI. D'autre costé si lon considere sainement & avec experience, en comparant ce qui lors estoit à ce qui est maintenant, lon trouvera que la varieté & diversité estoit alors mesme en usage, car les anciens ont usé de la varieté & diversité aux rythmes qui estoit fort diverse : ainsi fault il dire, que la varieté des rythmes, & la diversité & difference aussi des pulsations estoit lors plus variable : car ceulx de maintenant aiment le sçavoir, ceulx de jadis les rythmes & la belle grace. Il est doncques manifeste que les anciens s'abstenoient de chants rompus & diminuez, non pource qu'ils ne les sceussent pas chanter, mais pource qu'ils ne les approuvoient pas. Et ne le fault pas trouver estrange, car il y a beaucoup de façons de faire en la vie humaine que lon sçait bien, dont lon n'use pas,

mais on en est estrange, pour ce que l'usage en est osté, à cause que lon y a monstré quelque chose qui n'estoit pas bien seante.

XXXII. Mais que ce ne soit ny par ignorance ny par faute d'experience que Platon ait rejetté les autres genres de musique, ains seulement pour ce qu'ils n'estoient pas bien seants à sa maniere de chose publique, nous monstrerons puis après qu'il estoit expert en l'harmonique : car en sa procréation de l'ame qu'il décrit, au livre de Timæus, il montre l'estude qu'il avoit employée tant ès autres mathematiques qu'en la musique, en ces paroles : « Après cela il » remplit les doubles & les triples intervalles, » en retrenchant une portion, & la mettant entre » les deux, de sorte qu'en chascun intervalle il » y avoit deux medietez ». Ce commencement là est bien d'un homme expert en l'harmonie, ainsi comme nous montrerons cy après.

XXXIII. Il y a trois sortes de medietez primitives, desquelles toutes autres sont tirées, l'arithmetique, la geometrique, & l'harmonique : l'arithmetique est celle qui surmonte & est surmontée de nombre egal, la geometrique de raison egale & semblable, l'harmonique ny de nombre ny de raison egale, mais de mesme partie de ses extremittez. Platon doncques voulant non seulement monstrier l'harmonie des quatre

DE LA MUSIQUE. 131

elemens de l'ame, & la cause pourquoy choses ainsi diverses s'accordent ensemble en chascun intervalle, il a mis deux medietez de l'ame, selon la raison musicale. Car en l'accord de diapason en musique, il y a deux intervalles entre les deux extremittez, desquelles nous monsturons la proportion. Par ce que l'accord de diapason consiste en la proportion double, & pour le voir par exemple, la double proportion se fera es nombres six & douze. Cest intervalle est depuis l'hypate des moiens, jusques à la nete des disjoincts, estant le six & le douze les deux extremittez, la hypate des moiens le nombre de six, & la nete des disjoincts le nombre de douze.

XXXIV. Il reste de prendre les nombres moyens entre ces deux extremes, dont les extremes soient l'un en proportion sesquiterce ², & l'autre en proportion sesquialtere ², qui sont les nombres de huit & de neuf. Car six est au dessous de huit en proportion sesquiterce, & de neuf en proportion sesquialtere. Voylà quel est l'un des extremes, & l'autre qui est douze est au dessus de neuf en proportion sesquiterce, &

² <i>superius</i> , est une quantité qui en contient une autre, & de plus, & par dessus (<i>superius</i>), le tiers (<i>superius</i>) de cette autre.	² <i>inferius</i> , est une quantité composée d'une autre, & de la moitié (<i>inferius</i>) de ce second total (<i>inferius</i>).
--	--

132 DE LA MUSIQUE.

au dessus de huit en proportion sesquialtere. Ces deux nombres doncques estants entre six & douze, & l'intervalle du diapason estant composé du diatessaron, de laquelle & du diapente de la quinte, il appert que la mese B fa b mi, aura le nombre de huit, & la paramese, A la mi re, le nombre de neuf. Cela fait, il y aura mesme habitude de l'hypate à la mese, que de la paramese à la nete du tetrachorde desjoinct. La mesme proportion se treuve aussi ès nombres: car la mesme raison qu'il y a de six à huit, la mesme y a il de neuf à douze: & la mesme raison qu'il y a de six à neuf, la mesme y a il de huit à douze. Or est la proportion sesquiterce de huit à six, & de douze à neuf, & sesquialtere de neuf à six, & de douze à huit. Cela est assez pour monstrier comme Platon avoit bien estudié ès mathematiques, & y estoit fort expert.

XXXV. Mais que l'harmonie soit une chose digne, grande & divine, Aristote qui estoit disciple de Platon le dit ainsi: « L'harmonie » est celeste, aiant la nature divine, belle, & » plus qu'humaine, & estant partie en quatre » de sa nature, elle a deux medietez, l'une » arithmetique, l'autre harmonique, & les parties d'icelle, les magnitudes & les extremittez, selon le nombre & equalité de mesure:

» car les chants sont appropriez en deux tetra-
» chordes » :

XXXVI. Ce sont les paroles d'Aristote, qui dit, que le corps de l'harmonie est composé de parties dissemblables, & neantmoins accordantes les unes avec les autres, mais toutefois que les medietez d'icelle s'accorde selon la raison arithmetique, parce que la nete accordée avec l'hypate à la double, fait accord & consonance de diapason : car elle a, ainsi que nous avons dit paravant, la nete de douze unitez, & l'hypate de six, & la paramese accordant avec l'hypate en proportion sesquialtere de neuf unitez : mais de la mese nous disons qu'il y a huit unitez, & les principaux intervalles de la musique sont composez de ces deux là, à sçavoir de la quarte, qui est en proportion sesquiterce, & de la quinte, qui est en proportion sesquialtere, & le diapason, l'octave, est en proportion double, aussi se conserve la proportion sesquioctave, qui est la raison du ton. Voylà comment les parties de l'harmonie se surmontent & sont surmontées de mesmes excès, & les medietez des medietez, tant en excès de nombres que de puissance geometrique.

XXXVII. Aristote doncques declare qu'elles ont telles puissances, que la nete surmonte la mese de sa troisieme partie, & que l'hypate est

furmontée aussi de la paramese semblablement, de maniere que ces excès sont du genre des choses relatives qui se referent ailleurs : car ils surmontent & sont surmontez de mesmes parties. Par mesmes raisons & proportions doncques, les deux extremes sont surmontées, & surmontent la mese & paramese : c'est à sçavoir sesquiterce & sesquialtere, & tel est l'excès harmonique : mais l'excès de la nete, & de la mese par raison arithmetique, demonstre ses excès en egale partie, & autant la paramese de l'hypate : car la paramese surmonte la mese de proportion sesquioctave, comme de rechef la nete est en double proportion de l'hypate, & la paramese de l'hypate, en proportion sesquialtere; & la mese sesquiterce au regard de l'hypate.

XXXVIII. Voylà doncques comment est composée l'harmonie, selon Aristote mesme, & de ses parties & de ses nombres, & si est composée fort naturellement de la nature, tant finissante que infinie, & du pair & non pair, elle & ses parties toutes : car elle totale est pair, estant composée de quatre termes, & ses parties, & leurs raisons sont pairs & non pairs, & pairs non pairs : car la nete est pair de douze unitez : la paramese non pair de neuf unitez : la mese pair de huit unitez, & l'hypate pair non pair, estant de six unitez. L'harmonie doncques ainsi

composée, & ses parties les unes envers les autres, tant en excès qu'en proportions, elle accorde avec soy mesme, & avec ses parties ensemble.

XXXIX. Mais, qui plus est, les sentimens mesmes estans inferez dedans nos corps par harmonie, principalement les celestes & divins, la veüe & l'ouye, qui avec dieu donnent l'intelligence & le discours de la raison aux hommes avec la voix, & la lumiere nous montrent l'harmonie, & les autres moindres qui les suyvent, en tant qu'ils sont sentimens, sont aussi composez par harmonie, car eulx accomplissent tous leurs effects, non sans harmonie, estants bien inferieurs & moins nobles, que ces deux premiers là, mais non pas dependans pourtant d'eulx : car ceulx là entrans dedans le corps accompagnez de je ne sçay quoy de divinité presente avec le discours de la raison, ont une forte & excellente nature.

XL. Il appert doncques manifestement que les anciens Grecs faisoient fort grand compte, & non sans cause, d'estre dès la jeunesse bien instruits en la musique, estimants qu'il falloit former & temperer les ames des jeunes gents à la vertu & honnesteté par le moien de la musique, comme estant utile à toutes choses honnestes, & que lon doit avoir en grande recommandation, mais singulierement & principale-

ment pour les dangers de la guerre , auxquels les uns se servoient de auboy , comme les Lacedæmoniens , aux quels se chantoit la chanson qu'ils appelloient castoriene avec les auboy , quand ils marchaient en ordonnance de bataille pour aller charger leurs ennemis. Les autres faisoient leurs approches , pour aller chocquer l'ennemy , au son de la lyre : comme lon treuve que les Candiotrs ont bien longuement usé de celle sorte de musique aux perils de la guerre : les autres , jusques à nostre temps , usent du son des trompettes : & les Argiens allans au combat de la luitte aux jeux qui s'appellent stheniens en leur ville ufoient du son des auboy. Ces jeux , ainsi que lon dit , furent premierement instituez en l'honneur & memoire de leur roy Danaus , & depuis furent de rechef consacrez à l'honneur de Jupiter surnommé Sthenien , tous-tesois jusques aujourd'huy au jeu de pris des cinq exercices , la coustume est que lon y jouë des auboy , encore que ce ne soit rien d'exquis ; ny ancien que lon y jouë , ny tel qu'il avoit accoustumé d'estre au temps passé , comme le cantique qui fut jadis composé par Hierax , qui s'appelloit Eudromé , pour ceste sorte de combat : & bien que soit chose maigre & foible , si est-ce que lon y sonne encore des auboy.

XLI. Et ès temps plus anciens ont dit , que

les Grecs ne cognoissoient pas mesme la musique theatrale , pource qu'ils en appliquoient & employoient toute la science au service & à l'honneur des dieux, & à l'institution des jeunes gens, avant qu'il y eust aucun theatre edifié en la Grece, ains estoit la musique seulement employée à l'honneur des dieux ès temples & service divin ; & à la celebration des louanges des vaillans hommes , tellement qu'il est vraysemblable que ces paroles de Theatre, & de Theorein, qui signifie regarder l'esbattement des jeux , beaucoup devant la structure mesme des theatres, ont esté derivées de ce mot Theos, qui signifie Dieu. Tant y a que de nos temps, il y a si grand accroissement de difference & de diversité, que maintenant il ne se fait mention quelconque du genre de musique pour enseigner, ne n'y a plus personne qui s'y applique , & qui en face profession , ains tous ceulx qui s'y mettent , s'adonnent à la theatrale pour delecter.

XLII. Mais quelqu'un me pourra dire, Mon amy , penfes tu que les anciens n'y aient rien adjousté ny rien innové ? Je confesse que si , & dis bien qu'ils y ont adjousté voirement de nouvelles inventions, mais avec gravité & honnêteté : car les historiens qui ont escrit de ces choses là , ont attribué à Terpander la nete doriene , parce que les anciens au paravant n'en

ufoient point en chantant : auffi dit on que la mode mixolydiene a du tout esté inventée depuis, & la mode de la melodie orthiene, le cantique qui se nomme orthien, par le trochæe pour sonner à l'arme, & refveiller les courages¹. Et s'il est vray ce que Pindare dit, que Terpander a esté inventeur des chants que lon chantoit ès festins appelez Scolia, il fault bien dire que les anciens ont inventé quelque chose : qui plus est, on tient que Archilochus adjousta les rythmes des trimetres, & la transition & mutation en autres rythmes qui ne font pas de semblable genre, & la maniere comme il les fault coucher : davan- tage à luy premier s'attribuent les épodes, les tetrametres, le procritique, & le profodiaque, & l'augmentation du premier, & par aucuns l'élegie mefme : oultre cela la tension de l'iambe au pæan montant, & l'heroïque augmenté au profodiaque & au cretique.

XLIII. Et puis encore que des iambes les

¹ Ce passage n'offre aucun sens raisonnable. Méziriac, dit M. Burette, s'est bien apperçu que le texte étoit corrompu en cet endroit, mais il ne tenta rien pour le corriger. Philips l'a lu sans doute différemment, ou a pris sur luy, comme M. Burette, de corriger le texte à sa maniere. Voici le passage entier d'après ce

traducteur Anglois : Even the whole mixolidian mood is a new invention; such were also the orthian manner and the trochæan, not much differing from it, called the signal-giver, because it sounded the signal of battle. Au reste cette version autorise singulièrement la correction adoptée par M. Burette.

uns se prononcent durant le battement, les autres se chantent, on dit que ce a esté Archilochus qui a montré tout cela, & que depuis les poëtes tragicques en ont aussi usé, & que Crexus fut le premier qui en transporta l'usage aux chansons bacchanales des dithyrambes : & dit on mesme que ce fut luy premier qui inventa le battement après le chant, parce que tous les anciens battoient les chordes quant & la voix. Aussi attribue lon à Polymnastus toute la mode que lon appelle maintenant hypolidiene, & que ce fut luy qui en feit la dissolution & la sortie bien plus grande. Et Olympus celuy à qui on attribue l'invention de la grecque, belle & legale musique, on dit que ce fut luy qui meit en avant le genre de l'harmonie, & des rythmes, le pro-fodiaque où il y a la loy de Mars, & le chorion, duquel il use fort ès sacrifices de la mere des dieux, & y en a encore qui luy attribuent le Bacchius. Or est-il certain que nul des anciens cantiques ne les a ¹.

¹ Cette version d'Amyot est très bonne, & est préférable à toutes les autres modernes. Elle suppose que cet excellent interprète de Plutarque aura lu : ὅλων δ' ἑκάστου τῶν ἀρχαίων μὲν οὐκ ἔστι τὰντα ἑξῆς. τὰντα ἱερῶνται, ces nouvelles s'ivoi non. Cette leçon est parfaite, & est la conclusion

très juste de la proposition de Plutarque, qui veut prouver qu'il s'est introduit quantité de nouveautés dans la musique : & une preuve de cette assertion, ajoute-t-il, c'est que l'on voit manifestement qu'il n'y a nuls vestiges de ces nouveautés dans les airs ou les nomes plus anciens que les

XLIV. Et Lasus Hermionien aiant amené les rythmes aux dithyrambes, & suivy la multiplicité de voix des auboy, en usant de plusieurs sons dispersez çà & là, introduisit une grande mutation en la musique, qui n'estoit pas auparavant. Semblablement Melanippides qui vint après, ne se contint pas en la façon de musique qui estoit en usage, ny Philoxenus aussi, ny Timotheus mesme : car n'ayant la lyre que sept chordes jusques à Terpander Antisseien, il la jetta en plus de sons. Et mesme la façon de sonner du auboy, de simple qu'elle estoit au paravant a esté changée en façon bien plus diversifiée : car anciennement jusques à ce Melanippides poëte de dithyrambes, les joueurs de auboy prenoient leurs salaires des mains des poëtes, & estoient les poëtes les principaulx acteurs de la musique, & les joueurs de auboy n'estoient que leurs ministres soubz eulx, mais depuis ceste coustume là fut corrompue : à l'occasion dequoy Pherecrates poëte comique introduit la musique en habit de femme, aiant tout le corps deschiré de coups de verges, & la justice qui luy demande la cause pourquoy & comment elle a ainsi esté fouettée, & la poësie ^x luy respond ainsi,

auteurs de ces innovations. Mé-
ziriac ne s'est point apperçu de
cette différente leçon, indiquée

par la version d'Amyot. *M. Buzette.*

^x Philips a lu comme Amyot

Je le diray, car à le raconter
 J'auray plaisir, & toy à l'escouter.
 L'un des premiers qui m'ont fait cest excès
 Si pitteux, est un Melanippides,
 Qui avec douze escorgées battue
 M'a fait si lasche, & si molle rendue¹ :
 Mais il estoit encore supportable
 Au pris du mal qui maintenant m'accable,
 Car un certain Cinesias d'Attique,
 Maudit des dieux avecques sa prattique,
 De tourdions rompus hors d'harmonie
 A achevé de rudoyer ma vie.
 Son dithyrambe à gauche semble droit,
 Comme un bouclier, à l'un & l'autre endroit.
 Encore m'a celuy là moins traittée
 Cruellement, & non pas tant gualtée
 Comme Phrynis, lequel en me jettant
 Son tourbillon, & me pirouettant,
 Tournant, virant, trouva douze harmonies
 Selon sa mode en cinq cordes² garnies,
 Mais toutefois celuy là s'il failloit
 En un costé, d'autre il le rhabilloit.
 Timotheus après (ma bonne dame)

& Xilander : l'interprète Italien,
 Valgilio, a lu, la musique : or
 il faut lire avec ce dernier :
non vix musici dixerunt : parce
 qu'il ne s'agit pas ici de la mu-
 sique en général, qui se désigne
 souvent par le mot *musica*, qui

en est une partie considérable,
 mais il s'agit uniquement de la
 musique harmonique, *musicum*.

¹ Méziriac corrige très bien
 ces deux vers mal rendus par
 Amyot : voici ceux de Méziriac.

Qui m'a premier sur douze nerfs tendue,
 Et m'a si lâche & si molle rendue.

² Corrigez & lisez : sept cordes ; la savante conjecture de M. Bu-
 berà, au lieu de *le vers*, d'après *rette*.

M'a déchirée à oulerancee plus qu'ame ,
 J'entens celuy qui natif de la ville
 De Milet m'a fait des maux mill' & mille ,
 Et a passé à me grever tous ceulx
 Qui m'ont esté jamais plus oultrageux ,
 En amenant sa fade fourmilliere
 De ses fredons mal plaisante maniere :
 Si par chemin seule il me rencontroit
 De mes habits il me desaccoustroit ,
 En me liant avecques douze chordes.

XLV. Et Aristophanes le poëte comique fait
 aussi mention de Philoxenus , & dit qu'il avoit
 introduit les chansons aux danfes rondes , &
 fait ainsi parler la musique ,

Avec ses chants hyperboleiens ,
 Niglaricns & hexarmonicns ,
 Comme il les nomme, il m'a toute remplie
 De faine voix, lachée, amollie ,
 Comme une rave ¹.

Les autres comiques semblablement ont aussi bla-
 sonné les modernes qui ont ainsi deschiqueté en
 passages diminuez , & decouppé en petits mor-
 ceaux la musique.

XLVI. Mais qu'elle ait pouvoir & efficace
 grande , soit à dresser , soit à tordre & depraver
 les mœurs & les institutions, Aristoxenus

¹ *paque*, un chou; c'est ainsi que les Athéniens nommoient
 cette espèce de légume.

l'a bien montré¹ : car il dit , que de son temps Telefias Thebain avoit esté de sa jeunesse instruit & nourry en la meilleure sorte de musique , & y avoit appris des plus estimez cantiques & motets , comme entre autres de ceulx de Pindarus , de Dionysius le Thebain , & de ceulx de Lamprus , de Pratinas , & des autres poëtes lyriques , qui ont esté excellents pour bien toucher la lyre : & avoit aussi appris à fort bien jouer du auboy , & suffisamment exercité en toutes autres parties de la science. Quand il eut depuis passé la fleur de son aage , il fut tellement surpris & deceu de ceste theatrale musique ainsi diversifiée , qu'il mesprisa le beau & bon style des anciennes musiques & poësies , auquel il avoit esté nourry , pour apprendre celles de Timotheus & de Philoxenus , & encore entre les autres celles où il y avoit plus grande diversité & plus de nouveauté : & que s'estant mis à composer des chansons selon les differents styles à la mode de Pindarus , & à celle de Philoxenus , il ne peut jamais rencontrer à la mode de Philoxenus , & que la cause en fut la bonne nourriture & droite instruction qu'il avoit eüe de son enfance.

¹ Amyot, observe M. Burette, | a échappé à la sévère critique de
 a fort mal rendu le sens de ce | Méziriac. Voyez la traduction de
 passage, sur lequel cependant il | M. Burette.

XLVII. S'il y a doncques homme qui 'veuille bien & avec droit jugement user de la musique, qu'il imite l'ancienne maniere, mais ce pendant qu'il la remplisse encore des autres sciences, & qu'il apprenne la philosophie pour le conduire comme par la main : car c'est elle qui peut juger quelle sorte de carmes est convenable à la musique, & qu'elle luy est utile. Par ce qu'il y a trois genres principaux, esquels universellement est divisée toute la musique, le diatonique, le chromatique & l'harmonique, il fault qu'il sçache la poésie, laquelle use de ces genres là, & qu'il ait quant & quant atteint la suffisance de sçavoir exprimer & coucher par escrit ses inventions poétiques ¹.

XLVIII. Premièrement doncques il fault penser que toute la science de musique est une accoustumance, sans sçavoir encore à quelle fin il fault apprendre chascune chose que lon montre à celuy qui apprend, après cela il fault aussi penser qu'à cest apprentissage & institution là on n'adjouste pas promptement l'enumeration des modes & manieres de la musique, ains la plus part apprennent sans discretion temerairement, ce qui semble bon, & qui plaist à celuy qui apprend, ou à celuy qui enseigne, comme les

¹ Amyot a fauté une phrase | dans le grec. Restituez-la d'après
entiere qui termine ce chapitre | M. Burette.

Lacedæmoniens par le passé, les Mantiniens, & les Palleniens choisissoient une des modes entre autres, ou bien peu en nombre, lesquels ils estimoient estre propres & convenables à la reformation & correction des mœurs, & n'usoient que de ceste musique là.

XLIX. Ce qui pourra clairement apparoir si lon enquiert & considere ce que chasque science prend pour son subject à traiter : car il est certain que le genre ¹ harmonique est celuy qui concerne & qui donne connoissance des intervalles, des composez, des sons, des tons, & des mutations de ce qu'ils appellent hermosmemon, c'est à dire, bien-seant & convenable, & ne luy est pas possible de passer plus avant ² : tellement qu'il ne fault pas requerir d'elle, qu'elle donne la cognoissance, & qu'elle puisse discerner, si le poëte a bien pris proprement & accommodeement pour exemple en musique, la mode hypodoriene en son entrée, ou la mixolydiene & la doriene à son yssue, ou bien la phrygiene, ou l'hypophrygiene au milieu, car cela n'appartient point à la matiere du genre ³

¹ C'est une faute d'Amyot, lisez avec Méziriac : la science harmonique est celle qui, &c.

² Amyot & Xilander n'ont rien compris à ce passage, il faut

les corriger d'après M. Burette. Philips a très bien rendu cet endroit.

³ Amyot confond le genre harmonique avec la science harmo-

harmonique, & a befoin de beaucoup d'autres choses : car s'il ne cognoist bien la force de la propriété, ny le genre chromatique, ny l'harmonique, il ne viendra jamais à avoir la puissance parfaite de la propriété, selon laquelle les mœurs du poëme se monstrent ¹ : car cela est l'office & le chef-d'œuvre de l'ouvrier : car il est manifeste que autre est la voix du composé, & autre celle du chant qui est dressé en ce composé là, de laquelle traiter & enseigner n'appartient pas à la faculté du genre harmonique ² : autant en fault il aussi dire touchant le rythme : car nul rythme ne viendra avec la cognoissance & puissance de la parfaite propriété en soy.

L. Car ce que nous appellons propre, c'est tousjours eu esgard & le referant aux mœurs, dequoy nous disons que la cause est en la composition ou mixtion, ou en tous les deux ensemble, comme ce qu'Olympus a mis le genre harmonique en la mode phrygiene, meslé avec le pœon epibate : car ce commencement là a engendré ce que nous appellons les mœurs en la loy & cantique de Minerve : car estant la

nique, qui est la musique même :
aussi Philips traduit-il par le mot,
musick.

ce passage : corrigez d'après
M. Burette.

¹ Amyot, suivant la remarque
de Méairiac, n'a point entendu

² Amyot ne saisit nullement
ici le sens de son auteur : sa traduction ne s'entend pas.

melodie & le rythme artificiellement adjoustée, & estant transmué le rythme seulement, & mis un trochée au lieu d'un pæon, de là fut composé le genre harmonique d'Olympus. Et neantmoins demourant le genre enarmonique & la mode phrygiene, & outre cela encore tout le composé, les mœurs ont receu une grande alteration : car l'harmonie qui est en ceste loy de Minerve est bien differente en mœurs du commun usage.

LI. Si doncques à celuy qui seroit expert en la musique estoit encore joint le jugement & la faculté de juger, il est certain que celuy là seroit un parfait ouvrier & maistre passé en la musique : car celuy qui sçait la mode doriene sans sçavoir juger & discerner la propriété, il ne sçaura ce qu'il fera, ny ne conservera pas les mœurs, attendu que lon doubte mesme des modulations doriennes, à sçavoir si elles appartiennent à la matiere harmonique ou non, comme quelques uns des Dorienens le pensent. Pareille raison y a il de toute la science rythmique, car celuy qui sçait le pæon ne sçaura pas incontinent la propriété de son usage, par ce que lon doubte mesme des façons de rythmes pæoniques, à sçavoir si la matiere rythmique en peult donner le jugement & la cognoissance : ou si, comme quelques uns disent, elle ne s'estend pas jusques

à là : il faut doncques qu'il y ait pour le moins deux cognoissances en celuy qui veult faire discretion & juger entre le propre & l'estrange : premierement celle des mœurs pour lesquelles toute la composition est faite, & puis des parties dont la composition est constituée. Cela doncques suffise, pour montrer que ny l'harmonique, ny la rythmique, ny aucune de celles facultez de la musique, que lon nomme particulieres, n'est suffisante de soy mesme seule pour juger des mœurs & des autres qualitez.

LII. Comme ainsi soit doncques que le hermosmenon, comme qui diroit le bien seant, se divise en trois genres egaux, les grandeurs des composez, les puissances des sons, & les puissances aussi des retrachordes, les anciens n'ont traité que d'un seul ¹ : car ceux qui ont esté devant nous, n'ont considéré & escrit ny du chrome, ny du diatone, ains seulement de l'enarmonien, & de celuy là encore en une seule grandeur de composé, qui s'appelle diapason, l'octave : & du chrome, ils en estoient en different, & presque tous s'accordoient à dire, qu'il n'y avoit que celle harmonie seule.

¹ Cette traduction n'est pas exacte, & prouve qu'Amyot n'étoit pas très versé dans la musique des anciens. Philips est conforme dans sa version à celle de M. Burrette, qu'il faut consulter.

LIII. Parquoy jamais n'entendra ce qui appartient à la matiere harmonique celuy qui aura penetré jusques à celle cognoissance, ains appert qu'il fault qu'il suive & les particulieres sciences, & le corps aussi total de la musique, & encore les mixtions & compositions des parties : car celuy qui n'est que harmonique, est confiné en un certain genre seulement. A parler doncques en general universellement, il fault que & le sentiment exterior, & l'entendement interieur, aillent & se rencontrent ensemble au jugement des parties de la musique, & non pas que l'un previenne & aille devant, comme font les sentiments qui sont trop vistes & precipitez, ny aussi demeure derriere, comme font les tardifs & difficiles à emouvoir : mais il advient aucunes fois en quelques sentiments l'un & l'autre ensemble, qu'ils se hastent & demeurent à cause d'une naturelle inegalité qu'ils ont. Il fault doncques oster au sentiment & retrencher ce qu'il y aura de trop, à fin qu'ils marchent ensemble.

LIV. Car il est necessaire qu'il y ait tousjours trois choses, pour le moins, qui se rencontrent ensemble en l'ouye, le son, le temps, & la syllabe, ou la lettre : & adviendra que du chemin selon le son, se cognoistra le hermosmenon, le bien proportionné : du chemin selon le temps, le rythme, & du chemin selon la lettre ou la

syllabe, ce qui s'appelle les mœurs¹ : & quand ils marchent ensemble, il est force qu'il se face rencontre du sentiment, aussi est il manifeste que le sentiment ne pouvant separer & discerner chascune de ces trois choses, & les suivre & accompagner particulièrement, il est impossible qu'il puisse cognoître ne juger ce qu'il y a de bien ou de mal en chascune particularité².

LV. Premièrement doncques il fault cognoître de la continuation, car il est necessaire qu'il y ait en la puissance & faculté de juger une continuation, par ce que le bien & le mal ne sont pas determineement en tels sons, ou en tels temps, ou en telles lettres, mais en la suite & continuation d'icelles, d'autant que c'est une mixtion de parties qui ne peuvent estre conjointes en usage³ : & quant à la suite, cela suffise.

LVI. Après cela il fault considerer que les hommes sçavants maistres en la musique ne sont pas encore suffisans pour en juger : car il est impossible d'estre parfait musicien, & parfait juge des parties qui semblent estre de la totale musique, comme de la science des instruments,

¹ Le sens que présente cette traduction, n'est pas fort clair, Philips a traduit plus exactement, & M. Burette y est conforme,

² Ce n'est pas là le sens; voyez la version de M. Burette.

³ Voyez l'observation sur le chapitre LV.

& du chant , & de l'exercitation des sentimens , je dis de celle qui tend à l'intelligence de sçavoir cognoistre l'hermosmenon , le bien proportionné , & du rythme , & outre cela de la matiere rythmique & harmonique , & de la speculation touchant le battement & la diction , & s'il y en a encore quelques autres.

LVII. Et pour quelle cause il est impossible d'estre bon juge & apte à juger d'icelles par elles mesmes : il nous faut tascher à l'entendre premierement , parce que des choses qui nous sont proposées à juger , les unes sont parfaittes , les autres imparfaittes : parfaittes comme chascque œuvre poëtique qui est ou chantée ou jouée avec les aubois , ou sonnée sur la cithre , & puis l'interpretation que l'on appelle desdits poëmes , comme le jeu des flustes ou le chant , & autres semblables imparfaittes , celles qui tendent à celles là , & qui sont pour celles là , comme sont les parties de celle que lon appelle interpretation. Secondement de la poësie : car elle en est aussi , parce aussi bien pourroit on juger en oyant le joueur , si les aubois sont d'accord ou non , & si le langage en est clair , ou au contraire : & chascune d'icelles choses est partie de l'interpretation des aubois , non pas la fin , ains qui se fait pour la fin : car les mœurs de l'interpretation se jugeront de là , & des causes sembla-

bles , si elles auront esté bien accommodées , propres au poëme composé , que l'agent aura pris à traiter , exprimer & interpreter : pareille raison y a il aussi des passions qui seront signifiées dedans lesdits poëmes par la poésie.

LVIII. Les anciens doncques , comme ceux qui principalement faisoient compte des mœurs , preferoient & estimoient davantage la façon de la musique grave , non curieuse ny affectée. Car on dit que les Argiens mesmes ordonnerent punition certaine alencontre de ceux qui offense-roient contre la musique , & condamnerent en une bonne amende celui qui le premier usa ¹ de sept chordes , & qui se mesla d'user de la mode mixolydiene. Mais Pythagoras , ce grand & venerable personnage reprouvoit le jugement de la musique qui se fait par le jugement de l'ouye ² : car il disoit que la vertu d'icelle estoit une intelligence bien subtile & bien deliée , & pourtant ne la jugeoit il point par l'ouye , ains par l'harmonie proportionale , & estimoit que c'estoit assez d'arrester la cognoissance de la musique jusques au composé du diapason.

¹ Grec : usa chez eux , de sept chordes. . .

² M. l'abbé Roussier , connu par son goût pour l'excellente musique , & par ses recherches sur celle des anciens , traite d'ou-

vrier-musicien , celui dont les ouvrages ne peuvent être jugés sur des principes , qui n'a pour opérer que son oreille , son expérience bornée , l'instinct & des réminiscences.

LIX. Là où les musiciens d'aujourd'huy rejettent & desestiment totalement le genre qui est le plus beau , & dont les anciens pour sa gravité , faisoient plus de compte¹ , & sont si laches & si paresseux qu'ils disent que la diesse harmonique , ne donne apparence quelconque des diversitez de voix qui tombent sous le sentiment de l'ouye , & la bannissent de tout point de la modulation du chant, disant que ceux qui en ont escrit , ou qui en ont autrefois usé , estoient des resveurs : & pour prouver que leur dire soit veritable , ils pensent apporter une bien forte demonstration, que la grosserie hebetée de leur sentiment , comme si tout ce qui fuit leur sentiment , & qu'ils ne sentent point , devoit incontinent estre hors de la nature & de toute substance , & du tout inutile. Et puis ils maintiennent qu'elle ne se peut prendre en consonance de voix , comme font le ton & le demy ton , & autres semblables intervalles.

LX. Et cependant ils ne se donnent pas garde que par ignorance ils pourroient doncques aussi chasser la tierce magnitude , la quinte & la septième , dont l'une est de trois , l'autre de cinq , l'autre de sept dieses : & generalement ils rejetteroient , & reprouveroient tous les intervalles

¹ Il y a ici une partie de | Restituez - la , d'après M. Bula phrase d'omise par Amyot. | reute.

qui sont non pairs, comme inutiles, pource que nul d'iceux ne se peult prendre en accord ny consonance : car ce sont ceux que la plus petite diese mesure en nombre non-pair : à quoy il ensuit necessairement que nul compartiment & partition de tetrachorde n'est utile, sinon celle seule, là où lon use de tous intervalles pairs, & celle là est celle du syntone, diatone, & tonien chrome.

LXI. Ce que dire ou penser seroit à faire à gens qui contrediroient non seulement à ce qui apparoit manifestement, mais aussi qui se repugneroient à eux mesmes : car eux usent plus que nuls autres de telles partitions de tetrachordes, là où tous les intervalles sont ou non pairs, ou ont proportions de non pairs : car ils feignent & amolissent tous les lichanos, & les paranetes, & laschent aussi un peu les sons & notes mesmes qui sont stables & fermes par je ne sçay quel intervalle, où il n'y a point de raison, relaschant aussi les tierces & les paranetes, estimants que cest usage de composez soit le plus louable, là où la plus part des intervalles sont sans raison ny proportion, estants relaschez non seulement les sons qui naturellement se peuvent remuer, mais aussi ceux qui sont immobiles, comme il est tout manifeste à ceux qui ont le sentiment assez exercité pour sentir & juger telle chose.

LXII. Or que la musique soit bien seante & convenable à un grand & vaillant homme, le gentil Homere nous l'a bien donné à cognoistre : car pour nous monstrier comment elle est utile à plusieurs choses, il fait qu'Achilles cuit & digere sa cholere contre Agamemnon par la musique, qu'il avoit apprise de son très sage gouverneur Chiron :

Ils l'ont trouvé, comme il se soulassoit
Avec sa lyre, où son temps il passoit,
Fort douce, belle & proprement ouvrée,
Manche d'argent, qu'il avoit recouvrée
Pour son butin au sac d'Eétion,
Ville par luy mise à destruction.
Il en donnoit à son cœur alaigresse,
Chantant dessus la gloire & la prouesse
Des demy-dieux, & vaillants chevaliers ¹.

Note de là, & apprens, ce dit Homere, comment il faut user de la musique : car il chantoit dessus les glorieux faicts des vaillans hommes, & les gestes des demy dieux : cela estoit convenable à Achilles, fils du très juste Peleus. Et davantage Homere enseigne aussi le temps propre & convenable, ayant trouvé une occupation & exercice

¹ Iliad. IX, 186. Nous n'avons pas besoin de rétrograder dans l'antiquité pour trouver le nom d'un héros non moins célèbre par sa lyre que par son épée.

L'Achille de nos jours sçavoit charmer ses loisirs, se faire craindre de ses voisins, doubler sa population, & porter ses économies au quadruple de ses revenus.

bien seant à homme qui n'estoit point empesché : car estant Achilles homme de guerre & d'exécution, il ne participoit neantmoins alors point aux hazards & perils de la guerre, pour le courroux qu'il avoit conçu alencontre du roy Agamemnon : si pensa Homere qu'il estoit convenable que ce grand & heroïque personnage Achilles aguifast son courage par ces très belles chançons, à fin que son cœur fust tout prest pour la faillie & escarmouche qu'il devoit faire bien tost après, ce qu'il faisoit en rememorant les hauts faicts d'armes qui avoient esté faicts par le passé. Telle estoit l'ancienne musique, & à telles choses utile, car nous sçavons que Hercules & Achilles, & plusieurs autres tels grands & vaillants personnages ont usé de la musique, laquelle Achilles avoit apprise du bon & sage Chiron avec la justice & la medecine.

LXIII. En somme, l'homme de bon jugement estimera, que ce n'est point la faulte des sciences, s'il y en a qui en usent mal ¹. Parquoy si quelqu'un dès sa jeunesse aura esté bien appris & institué en la musique, il approuvera & recevra ce qui y est de louable & honneste, blâmera & rejettera aussi ce qu'il y aura de contraire : & non seulement en la musique, mais

¹ Amyot a omis le second | faut rétablir d'après la version membre de cette phrase, qu'il | de M. Burette.

aussi en toutes autres choses, & se retirera de toute indigne & deshonneste action, recevant de la musique le plus grand & le plus doux contentement qui sçauroit estre, & pourra estre cause d'un très-grand bien, tant à luy qu'à tout son païs, n'usant ny de faict ny de parole aucune qui ne soit bien seante & convenable, gardant par tout & en toutes choses, ce qui est bien seant à une honneste personne.

LXIV. Et que les villes & citez les mieux policées & regies par meilleures loix, aient tousjours eu soing de la genereuse & bonne musique, on en pourroit alleguer plusieurs tesmoignages, mesmement celuy de Terpander, qui jadis appaisa la grande se dition qui fut en Lacedæmone, & Thales le Candiot que lon dit estre par le commandement de l'oracle d'Apollo allé en Lacedæmone, là où il garentit les Lacedæmoniens, & les delivra de la pestilence qui les travailloit grandement, & ce par le moien de la musique, ainsi que l'escrit Pratinas : & Homere mesme dit, que les Grecs appaisoient la pestilence, qui les oppressoit, par la musique, disant ainsi,

Les fils des Grecs le courroux appaisoient
Du clair Phœbus, par ce qu'ils ne faisoient
Que tous les jours ses louanges chanter,
Et de beauté suprême le vanter,

Pæan qui l'arc à faute point n'enteze
Son cœur oyant luy en tressailloit d'aïse.

LXV. J'allegue ces vers là, nostre bon maistre, pour le couronnement, & la fin de nostre discours de la musique, attendu que toy le premier nous a donné à entendre la force & puissance d'icelle par ces mesmes vers : car à la verité le premier & le plus louable effect d'icelle est la recognoissance & action de graces envers les dieux. Et le second après est une purifiée temperature, & bien composée & accordée constitution de l'ame. Ces paroles dittes Soterichus y adjousta : voylà, mon bon maistre, les discours de la musique qui se peuvent tenir après la table¹.

LXVI. Si fut Soterichus prisé & estimé de ce qu'il avoit discouru : car il monstra bien & à la vehemence de sa voix & à son visage, qu'il avoit affection grande & bien estudié en la musique : & mon maistre après les autres dit, Je louë encore, oultre le demourant cela en vous deux, que l'un & l'autre a bien sçeu garder & tenir son reng, car Lysias nous a festoyez de ce qui est propre & convenable à un joueur de cithre, qui n'a rien plus que le jeu de la main : & Soterichus nous a enseigné ce qui con-

¹ Amyot a lu *ἡτοιμασμένης λέξης*, & cette leçon est préférable à celle des éditions.

cerne l'utilité qui en procede , & la speculation , l'usage , & la force & puissance , dont il nous a opulently & plantureusement traittez.

LXVII. Et croy que tous deux m'ont , de propos deliberé , laissé la commission d'attirer la musique aux banquetts & festins , car je ne les veux point condamner de timidité , comme s'ils avoient eu honte de ce faire. Mais s'il y a endroit de la vie des hommes où elle soit utile & plaisante , c'est principalement aux festins , comme dit le bon Homere ,

Le chanter est & danser delectable ,
Proprement deu à la fin de la table.

Si ne faut il pas penser qu'il l'ait estimé utile seulement , pour resjouir & delecter la compagnie , car il y a bien une plus haute & plus profonde intelligence qui est cachée dessous ces vers là , par ce qu'il a amené la musique au temps propre & opportun pour faire grand profit & grand secours aux hommes , j'entends aux banquetts & assemblées des anciens , là où il estoit expedient de l'introduire pour divertir & temperer la force du vin , ainsi comme quelque part dit nostre Aristoxenus , par ce que le vin fait chanceler & bransler l'ame & le corps de ceux qui en usent immoderement , & la musique par l'ordre , l'accord & la mesure qui est en elle ,

les addoucit & les ramène en une temperature toute contraire. Parquoi Homere dit , que les anciens ont usé opportunément de ce moien là , & du secours pour les addoucir & rasseoir.

.LXVIII. Mais ce qui est le principal , mes compagnons , & qui rend la musique plus venerable , a esté par vous omis : car Pythagoras , Archytas , Platon , & tous les autres anciens sages tienent , que le mouvement des cieux , & la revolution des astres ne se fait point sans musique , par ce qu'ils disent que Dieu a fabriqué toutes choses par accord & harmonie : mais il seroit maintenant importun de plus allonger ce propos là , & est chose très saincte & très musicale , que de sçavoir à toute chose donner le moyen & la mesure qu'il est requis.

LXIX. Cela dit , il commancea à entonner un hymne , & après avoir offert & respandu du vin à Saturne , & à ses enfans , & à tous les dieux , mesmement aux muses , il donna congé à toute la compagnie.

AVERTISSEMENT

SUR LA TRADUCTION SUIVANTE.

Voici la manière dont M. Burette rend compte de son travail sur ce dialogue de Plutarque. « Il s'agit, dit ce savant Académicien, de faire connoître plus particulièrement les musiciens grecs allégués en fort grand nombre par Plutarque; sans oublier d'expliquer aussi plusieurs points d'antiquité, liés au principal sujet de ce dialogue; & ce doit être la matière d'autant de remarques historiques. De plus, il est essentiel de corriger ou de rétablir dans le texte de l'Auteur plusieurs passages altérés, tronqués ou totalement corrompus, & par-là très capables d'y répandre l'obscurité; ce qui demande à être appuyé de plusieurs notes critiques. Il s'agit enfin d'éclaircir, & de faire bien entendre à un lecteur déjà suffisamment informé de la musique moderne, ce qu'elle a de commun avec l'an-

162 AVERTISSEMENT.

cienne, dont le système étoit fort différent à plusieurs égards, & dont les termes sont aujourd'hui presqu'entièrement ignorés de la plus part de nos musiciens ; ce qui ne peut s'exécuter que par des remarques dogmatiques.

J'ai tâché de remplir le premier article de ce projet par des recherches exactes & curieuses, non-seulement sur les antiquités de la musique en général, mais plus spécialement encore sur les vies & les ouvrages de plus de soixante & dix Poètes-Musiciens, dont Plutarque fait ici mention.

A l'égard de la seconde tâche que je me suis imposée, & qui roule sur les corrections du texte de mon auteur ; outre celles dont je suis redevable à mes propres conjectures, à la sagacité de Méziriac ou de quelques autres, & aux diverses leçons recueillies dans les éditions de Francfort & de Paris, & tirées des Mss. d'Alde, de Bongar, de Petau, de Turnébe & de Vulcob ; j'ai conféré moi-même ce texte sur trois Mss. grecs

AVERTISSEMENT. 163

de la Bibliothèque du Roi, qui sont les seuls de cette bibliothèque, où se trouve ce dialogue, & dont le plus ancien en parchemin, cotté 1860, est du XIII^e siècle; & les deux autres, en papier, cottés 2179 & 2717, sont du XVI^e siècle.

Quant aux remarques dogmatiques, qui forment le III^e article de mon plan, elles pourroient, étant réunies & rangées dans l'ordre le plus méthodique & le plus naturel, composer une théorie de l'ancienne musique ».

Telle est l'étendue du plan que s'étoit proposé M. Burette, & qu'il a exécuté à la satisfaction de tous les savans. On s'est fait un devoir d'enrichir cette édition d'un travail aussi précieux : c'est toujours M. Burette qui parle dans les notes & dans les observations, soit qu'on les présente par extrait, par analyse ou dans leur entier : on s'est permis seulement quelques changemens peu considérables, & dont on a soin de prévenir, en indiquant les motifs & les autorités; & on a élagué tout ce qui n'est point essentiel au

DIALOGUE DE PLUTARQUE SUR LA MUSIQUE,

Traduit en François , avec des Notes & des Observations;
par M. BURETTE.

INTERLOCUTEURS DU DIALOGUE.

ONÉSICRATE, SOTÉRIQUE, LYSIAS.

LA femme de Phocion surnommé l'homme de bien , disoit que sa plus riche parure étoit son mari toujours général d'armée ¹. Pour moi je regarde comme l'ornement le plus précieux ;

¹ Plutarque dit la même chose dans la vie de Phocion , (chapitre XXVIII , Tome VI , p. 327). Phocion en effet fut élu quarante-cinq fois capitaine général. Il commandoit encore les Athéniens à l'âge de 80 ans. Dans les deux passages l'auteur emploie à-peu-près la même expression : dans la vie , il dit... *στρατηγὸν Ἀθηναίων* ; & ici , *τὰ πρῶτον στρατηγέμετα*.

Ce second passage a besoin du premier pour être bien entendu. *στρατηγὸς* , est un commandant , un général d'armée : *στρατηγέμετα* , la charge , les fonctions de commandant , de général ; les généralats. Au reste cette ressemblance d'expression peut fournir une nouvelle preuve , que Plutarque est véritablement auteur de ce dialogue.

non-seulement de ma personne, mais de tous ceux qui m'appartiennent, la sérieuse attention de mon précepteur Onésicrate à cultiver les lettres. En effet, si d'un côté, nous savons que les exploits les plus éclatans des grands capitaines sont capables de sauver des périls les plus pressans, quelques troupes, quelque ville, quelque nation, & cela sans rendre meilleurs ces soldats, ces citoyens, ces compatriotes : nous trouvons de l'autre, que l'érudition, qui fait l'essentiel du bonheur, & qui est la source de la prudence, devient par-là d'une utilité qui ne se borne pas au bien particulier d'une famille, d'une ville ou d'un état, mais qui s'étend à tout le genre humain. Ainsi donc, plus la science, par l'avantage qu'on en recueille, l'emporte sur les talens militaires, plus elle mérite qu'on ait soin d'en renouveler le souvenir.

II. Le second jour des saturnales, Onésicrate² donna un festin, où il invita quelques amis très versés dans la musique. C'étoient Lysias, l'un de ceux qui recevoient pension de lui³, & Soré-

² Il est parlé, dans les *Propos de table*, d'un Onésicrate, médecin, (Liv. V, quest. V, T. XVIII, p. 166). Il seroit assez vraisemblable que ce fût chez ce médecin que se donna le repas dont il s'agit ici, & où l'un des inter-

locuteurs est un nommé Sorétique d'Alexandrie, qui paroît ici sur la scène d'autant plus à propos, que Plutarque arrivoit nouvellement de cette capitale d'Egypte.

³ *étranger*, se prend ici pour

rique d'Alexandrie. Après les cérémonies religieuses pratiquées en pareille occasion, Onésicrate s'adressant aux convives : ce n'est point au milieu d'un repas qu'on doit, leur dit-il, rechercher quelle est la cause de la voix humaine ¹. Cette question, pour être discutée, demande une sorte de loisir, où règne plus de sobriété. Mais, puisque les meilleurs grammairiens définissent la voix, un air que la percussion rend sensible à l'ouïe, & qu'examinant hier en quoi consiste la grammaire, nous trouvâmes que c'est un art, qui enseigne à exprimer par des traits ou des lignes les divers sons de la voix, & qui les met en réserve pour la mémoire ; voyons quelle est, après la grammaire, la seconde science à laquelle il convient le mieux de traiter de la voix.

III. J'estime, pour moi, que c'est la musique. Car c'est un acte de piété & l'un des principaux devoirs des hommes, de chanter les louanges des dieux, qui, par une grace particulière, leur ont accordé à eux seuls l'usage d'une voix articulée ;

une pension, une gratification, que les Grecs d'un rang distingué faisoient à leurs clients, à leurs créatures, à ceux dont ils se déclaroient protecteurs, à ceux dont ils recevoient des services. Cela répondoit, en quelque sorte, à ce qui étoit connu chez les Ro-

maines sous le nom de *Sportula*.

¹ Voyez les *Essais de Physique* de Claude Perrault, Tome II, p. 141 & suiv. Voyez aussi les *Mémoires* de M. Dodart, dans les recueils de l'Académie des Sciences pour les années 1700, p. 138, & 1707, p. 136 & 188.

& c'est aussi ce qu'Homere a bien fait connoître par ces vers, où il dir, « que les Grecs passèrent » la journée à se rendre Apollon propice, en lui » chantant une belle hymne, où ils célébroient sa » puissance, & que ce dieu les écoutoit avec » plaisir¹ ». Vous autres donc qui êtes initiés à la musique, rappelez à la compagnie, qui le premier a fait usage de cet art, comment il s'est accru & perfectionné avec le temps, quels ont été les plus célèbres de ceux qui en ont fait profession, enfin, quelles & combien grandes sont les utilités qu'on en tire.

IV. Ainsi parla Onésicrate ; & Lyfias lui répondant : Vous proposez, dit-il, une question qui a déjà fait le sujet des recherches de plusieurs savans. La plupart des platoniciens & les plus habiles péripatéticiens se sont appliqués à traiter de l'ancienne musique, & à montrer comment elle s'est corrompue. Ceux qui ont excellé dans la grammaire & dans l'harmonie², ont encore

¹ Iliad. I, 471. M. Burette ne présente ici que le sens de ces vers défigurés dans Amyot, & très bien rendus par Philips, auteur de la traduction angloise de ce Traité : voici sa traduction.

With sacred hymns and songs that sweetly please,
The Grecian youth all day the gods appease :
Their lofty pæans brigh Apollo hears,
And still the charming sounds delight his ears.

² La grammaire a grande liaison avec la science harmonique, & ne peut s'en passer. Elle y tient infiniment par celle de ses

approfondi avec beaucoup de soin cette matiere. Mais ils sont peu d'accord entr'eux dans ce qu'ils en ont écrit.

V. Héraclide ¹, dans son Recueil touchant la musique, dit qu'Amphion, fils de Jupiter ² & d'Antiope, instruit par son pere, inventa le jeu de la cithare ³, & la poésie, dont le chant convient à cet instrument : ce qu'il prouve par un Registre conservé à Sicyone ⁴, d'après lequel il

parties qu'on nomme *profodie*, & Plutarque a grande raison d'associer ici les grammairiens aux musiciens : sans compter que l'un & l'autre de ces arts, comme il l'a observé dans son exorde, ont la voix pour objet.

L'expression employée ici par Plutarque est toute poétique : *οἱ τῶν ἀριθμῶν καὶ ἡλικῶν*, ceux des grammairiens & des musiciens qui ont poussé leur course jusqu'au sommet, jusqu'au faite de l'érudition en l'un & l'autre genre. Plutarque possédoit parfaitement tous les poëtes Grecs, & se les étoit rendus familiers par une lecture assidue. Il avoit sans doute en vue cette expression d'Empédocle, *σεβίαν τῶν ἀριθμῶν θαμίζειν*, se promener fréquemment sur les sommets de la sagesse & de la philosophie.

¹ Héraclide de Pont. Sa démarche grave & composée a fait

équivoquer sur son surnom de *Pontique* : on l'appelloit Héraclide *Pompique*. Il ne nous reste aucun des Traités de ce philosophe : il en avoit composé un très grand nombre, dont quelques uns sur la musique.

² Amphion acquit cette réputation, en fait de musique, pour avoir mis en vogue le mode lydien, & pour avoir ajouté trois nouvelles cordes aux quatre anciennes qui composoient avant lui la lyre, ou la cithare. (Pausanias, IX, 5). Tatien & Philostratre, ainsi que Plutarque, rangent Amphion parmi les écrivains plus anciens qu'Homère.

³ *τὴν κιθάραν*. Voyez sur la figure de la cithare, & sur ce qui la distingue de la lyre, la description que je donne de ces deux instrumens dans les Observations.

⁴ Voyez les Observations.

nomme les prêtresses, les poëtes & les musiciens d'Argos. Il ajoute qu'en ce même temps Linus¹, de l'île d'Eubée, composa des chants plaintifs, qu'Anthès², originaire d'Anthédon en Béotie, fit des hymnes³, & que Piérius⁴, natif de Piérie, fit des poëmes sur les Muses. Il dit, outre cela, que Philammon, de Delphes⁵,

¹ Ce Linus est le plus ancien des Grecs de ce nom, dont il soit parlé. Il étoit de Chalcide, ville de l'île d'Eubée. On est peu d'accord sur sa généalogie. Voyez ce qu'ont recueilli sur Linus J. N. Loensis, dans ses *Epiphyllides* ou *Grapillures*, (X, 3, au cinquième Tome du *The-saur. critic.* de Gruter), & M. Fabricius, (dans sa *Bibliothèque grecq.* T. 1, p. 95). Ce Linus reçut (selon Censorin, in *Fragm. cap. 12*) d'Apollon son pere la lyre à trois cordes de lin. Il y substitua des cordes à boyau beaucoup plus harmonieuses. Le Dieu irrité lui ôta la vie. (Eustath. (in *Iliad. lib. 18*, p. 1163. *Lin. 57. edit. Rom.*)

² On ne scait, quant à ce poëte-musicien, que ce qu'en dit ici Plutarque.

³ Ces hymnes étoient de différentes espèces, suivant la variété de leurs sujets. On en compte jusqu'à huit, qu'on peut voir chez le savant Ezéch. Spanheim, dans sa préface, & dans ses

notes sur Callimaque : cette matière y est traitée à fond.

⁴ Les auteurs qui ont parlé de ce poëte-musicien, le nomment tous Piéris, à l'exception de Plutarque. Pausanias (IX, 19), nous apprend que ce Piéris étoit Macédonien, & avoit donné son nom à une montagne de Macédoine, & qu'étant venu à Thespiæ, ville de Béotie, il y avoit établi le culte des neuf Muses. On dit même que ce Piéris eut neuf filles, auxquelles il imposa les noms des neuf Muses, connues aussi sous celui de Piérides.

⁵ Philammon étoit frere jumeau d'Autolyque, aïeul maternel d'Ulysse, & connu par la subtilité de ses larcins. Ils étoient fils de la nymphe Khione ou Philonide. La beauté de cette nymphe la fit aimer d'Apollon & de Mercure en un même jour : & de ces amours naquirent au bout de neuf mois les deux jumeaux que je viens de nommer. Philammon tenoit de son pere

SUR LA MUSIQUE. 171

chanta en vers la naissance de Latone, & celle de Diane & d'Apollon, & qu'il fut le premier qui établit des chœurs de danse & de musique¹ autour du temple de Delphes.

VI. Le même auteur écrit encore que Thamyris², Thrace de nation, eut la voix la plus sonore & la plus mélodieuse de son temps; enforte que, selon les poètes, il osa défier au combat les Muses mêmes, & qu'il mit en musique la guerre des Titans contre les dieux: que Démodoque, de Corcyre³, autre musicien de l'antiquité, en fit autant de la prise de Troie, aussi bien que des noces de Vénus & de Vulcain; & que Phémios⁴, d'Ithaque, chanta le retour des Grecs, qui revinrent de ce fameux siège avec Agamemnon.

le talent de la poésie & celui de la musique, (Ovid. *Metam. lib. II, vers. 317*), faisant valoir l'un & l'autre par l'agrément de sa voix, qu'il accompagnoit des sons de sa lyre. Tatien le fait fleurir avant Homère.

¹ Voyez, *Euseb. Chron. ann.*

733.

² Ce Thamyris étoit fils de Philammon dont on vient de parler. Ayant eu le malheur de succomber dans son combat contre les Muses, il en perdit la vue, la voix, l'esprit, & même le talent de jouer de sa lyre, qu'il

jetta de désespoir dans un fleuve de la Messénie, qui de-là prit le nom de Balyre. Ce sujet faisoit un très beau morceau du fameux tableau de Polygnote dont Pausanias nous donne la description. (X, 30, p. 873, edit. Kunh.).

³ Homère parle de ce Démodoque, (Odyss. VIII, 44, 254, &c. & XII, 28, & ailleurs). Ce poète devint aveugle, ce qu'il eut de commun avec Homère & Thamyris, (Odyss. VII, 64).

⁴ Ce Phémios est fort célébré dans l'Odyssée (I, 354, XVII, 263. XXI, 331.

VII. Héraclide observe de plus , que le style de tous ces poëmes n'étoit pas une prose dégagée de toute nuance poëtique ; mais qu'il étoit semblable à celui de Stésichore ¹ & d'autres poëtes anciens , qui , après avoir composé des vers , y ajoutoient la musique. Il assure que Terpandre ², compositeur de nomes ³ ou d'airs qui se jonent sur la cithare , notoit la musique sur les vers de chacun de ces nomes , de même que sur les vers d'Homère , pour les chanter ensuite dans les jeux publics ⁴ ; & qu'il fut le premier qui imposa des noms à ces airs de cithare : qu'à son exemple , Clonas , premier auteur des

¹ Voyez les Observations.

² Les auteurs ne sont point d'accord entr'eux sur la patrie de Terpandre. Plutarque le fait Lesbien. Les sentimens ne sont pas moins partagés sur le temps où il a vécu : l'opinion la plus généralement reçue le place avec Eusèbe dans la trente-troisième olympiade. On a fort parlé de la sédition qu'il fut calmer à Lacédémone par ses chants mélodieux accompagnés des sons de la cithare. Suivant Euclide & Strabon , il ajouta trois cordes à la lyre qui n'en avoit que quatre. Ce qui forma l'heptacorde.

³ Voyez les Observations.

⁴ Voici ce que veut dire Plu-

tarque. Terpandre composoit d'abord des poësies lyriques d'une certaine mesure , propres à être chantées & accompagnées de la cithare. Ensuite il mettoit ces poësies en musique , de façon que celle-ci pût s'accommoder au jeu de la cithare , qui alors ne rendoit précisément que les mêmes sons chantés par la voix du musicien. Enfin , Terpandre notoit cette musique sur les vers mêmes de chacun des cantiques de sa composition , & quelquefois il en faisoit autant pour les poësies d'Homère ; après quoi il étoit en état de les exécuter lui-même , ou de les faire exécuter dans les jeux publics. Quant à ces jeux , voyez les Observations.

SUR LA MUSIQUE. 173

nomes, ou des airs de flûte & des cantiques adressés aux dieux sous le nom de profodies ², composa des poësies, les unes élégiaques, les autres épiques, & que Polymnestre de Colophon ³, qui vint après lui, fit usage de ces mêmes genres de poësies.

VIII. Or, mon cher Onésicrate, les airs qui se jouoient sur la flûte, au temps de ces musiciens, étoient l'apothétos, les élégiaques, le comarchios, le schœnion, le cépionien, le déien & le trimeles ou l'air à trois modes ¹. Dans la suite, on composa les airs nommés polymnestriens. Quant à ceux qui se jouoient sur la cithare, l'origine en est beaucoup plus ancienne, & remonte jusqu'à Terpandre. Ce fut lui qui le premier leur donna des noms; & de ce nombre furent le béotien & l'éolien, le trochée & l'aigu, le cépionien, le terpendrien, & même le tétracœdios ou l'air à quatre chants ⁴. Ce même Terpandre

¹ Nous ne savons du poëte-musicien Clonas que ce que Plutarque nous en apprend dans ce Dialogue. (Voyez chap. X.) Il ne paroît dans la bibliothèque grecque de Fabricius, ni parmi les anciens poëtes lyriques, ni dans la table générale. Clonas, selon Plutarque, vivoit peu de temps après Terpandre. Il fut le premier, ou l'un des premiers,

qui composa des airs sur la flûte.

² Il étoit fils de Mélès (& non Miles ou Miletus, suivant le Gyraldi & Vossius). Ce Mélès étoit citoyen de Colophon, ville d'Ionie. Ses airs de flûte s'appelloient de son nom, *polymnestriens* ou *polymnaïsiens*.

³ Voyez les Observations.

⁴ Voyez les Observations.

fit aussi pour la cithare des proèmes¹ ou des hymnes en vers héroïques. Or que ces airs de cithare fussent anciennement composés selon la mesure des vers hexamètres, Timothée² l'a montré suffisamment ; puisqu'il chanta ses poésies dithyrambiques , en y mêlant d'abord de ces vieux airs , afin qu'il ne parût pas avoir tout d'un coup enfraint les loix de l'ancienne musique. On peut dire que Terpandre excella dans l'art de jouer de la cithare , puisqu'il remporta quatre fois de suite le prix aux jeux pythiques , ainsi que les Registres de ces jeux en font foi. Il doit affirmer aussi pour très ancien ; car Glaucus³, d'Italie,

¹ Ce mot *proëmes* se prend en général pour un prologue , une préface , un prélude , un avant-propos. Mais ici il doit se prendre pour des hymnes. On le trouve en ce sens dans Thucydide : (*Lib. III* , p. 117. edit. Steph. *græc. lat.*) *is iamen* , en vers héroïques ; c'est la signification de ce mot , d'après ce que dit Plutarque lui-même , au sujet des compositions de Timothée. Tels étoient donc les proèmes ou hymnes pour la cithare. Ceux qui étoient destinés pour la flûte s'appelloient *anapestes* ; & ceux qui précédoient les nomes , *proëmes*.

² Naquit à Nicet , ville Ionienne de Carie , l'an 181 de la

chronique de Paros , qui répond à la troisième année de la quatre-vingt-troisième olympiade , 446 ans avant J. C. Il perfectionna la cithare en ajoutant quatre nouvelles cordes. Ce poëte-musicien composa dans le genre lyrique , dithyrambique , dramatique & épique. On trouve une notice de ses poésies dans Suidas. Timothée mourut à l'âge de 90 ans , deux ans avant la naissance d'Alexandre. Il ne faut pas le confondre avec le Timothée , fameux joueur de flûte si chéri de ce prince , qu'il savoit animer par les sons de cet instrument jusqu'à le faire courir aux armes.

³ Glaucus de Rhège , Rheggio

dans son *Traité des poëtes & des musiciens de l'antiquité*, le place avant Archiloque¹, & assure qu'il vivoit immédiatement après ceux qui les premiers composèrent pour la flûte.

IX. Alexandre², dans ses *Mémoires sur la Phrygie*, dit qu'Olympe³, fut le premier qui apprit aux Grecs l'art de toucher les instrumens à cordes : ce que leur communiquèrent aussi les Dactyles du mont Ida⁴ : qu'Hyagnis⁵ fut le plus ancien joueur de flûte⁶ ; que son fils Mar-

maintenant, dans la grande Grèce, ou le royaume de Naples, contemporain de Démocrite le philosophe. Voyez, vie d'Antiphon, chap. X, p. 2 du XXI volume.

¹ Voyez les Observations.

² Cornelius Alexandre, Polyhistor, florissoit à Rome vers la cent soixante-treizième olympiade.

³ Il y a eu deux personnages de ce nom. Le plus ancien, dont il est ici question, vivoit avant la guerre de Troie. Il étoit Mylien d'origine, & fils de Méon ; & l'on prétend qu'il donna son nom à l'Olympe. Il fut disciple de Marsyas. Il jouoit au maître de la musique celui de la poésie. Platon, (*in Minos*, p. 46, B. edit. Lugd. Lmar. in *Jone*, p. 144, *G. de legib. Lib. III*, p. 185 E.) & Aristote,

(*Polit. VIII*, 5) rendent le plus brillant témoignage à l'habileté d'Olympe. Le second Olympe étoit Phrygien, & florissoit du temps de Midas.

⁴ Il s'agit ici des Dactyles Idéens de l'île de Crète. Quant aux instrumens de musique désignés ici par le mot *αἰνέρα*, il faut entendre par-là, tous les instrumens à percussion, le tambour, le cymbale, le sistre, les sonnettes, ou grelots, &c. & même les instrumens à cordes, tels que la cithare, la lyre, &c.

⁵ Il florissoit à Célènes, ville de Phrygie, dans la 1241^e année de la chronique de Paros, 1506 ans avant J. C.

⁶ Quelques poëtes donnent aux flûtes le nom de Lybiennes ou d'Africaines : cela peut venir de ce que, suivant Pollux (IV, 10, sect. 74), les Lybiens ont in-

fyas¹ lui succéda, & à celui-ci Olympe : que Terpandre dans ses vers imita Homère, & dans ses chants, Orphée². Pour ce dernier, il ne paroît avoir imité personne. Car avant lui, on ne trouve que des compositeurs d'airs pour la flûte, & c'est à quoi les ouvrages d'Orphée ne ressemblent nullement.

X. Clonas, l'un de ces compositeurs, & qui vivoit peu de temps après Terpandre, étoit de Tégée, s'il en faut croire les Arcadiens, ou de Thèbes, s'il faut s'en rapporter aux Béotiens.

venté deux sortes de flûtes :
1°. L'oblique ou courbe *πλάγιαν-
λον*. 2°. La flûte pour les chevaux
(*ἵππιον*) faite de bois de lau-
rier, auquel on a ôté le cœur &
l'écorce, & qui rend un son très
aigu.

¹ Les poëtes en font un silence,
un satire. On fait sa dispute avec
Apollon; & quelle en fut l'issue.
L'ancienne musique instrumentale
lui étoit redevable de plusieurs
découvertes. Avant lui, la flûte
& le chalumeau étoient simples.
Il joignit ensemble avec de la
cire & quelques fils, plusieurs
ruyaux ou roseaux de différen-
tes longueurs, d'où résulta le
chalumeau composé : il fut aussi
l'inventeur de la double flûte,
dont quelques-uns font honneur
à son père. Ce fut encore lui
qui, pour empêcher le gonfle-

ment du visage, & pour donner
plus de force au joueur, imagina
une espèce de ligature, *μαγε-
λιère*, dit Amyot, (Propos de ta-
ble, Liv. VII, quest. 8, T. XVIII,
p. 399.) composée de plusieurs
courroyes, qui lui affermissent
les joues & les lèvres, de façon
qu'elles ne laissoient entre celles-
ci qu'une petite fente pour y in-
troduire le bec de la flûte. On
appelloit ce bandage *μαγελὶα* ou
μαγελίον.

² Orphée est trop connu pour
s'y arrêter un instant. On peut
consulter sur les ouvrages qu'on
lui attribue, le Recueil publié par
H. Etienne, sous le titre de
Poesis philosophica; & la disser-
tation d'A. Chr. Eschenbach, in-
titulée, *Epigenes de poësi ac phi-
losophia orphica*, Nuremberg,
1701, in-4°.

On

On tient communément qu'Archiloque vint après Terpandre & Clonas. Mais quelques auteurs écrivent qu'Ardale de Trézène ¹, plus ancien que Clonas, avoit réduit en art la musique pour les flûtes; & que le poëte Polymnestre de Colophon & fils de Mélès, avoit aussi composé les nomes qui portent son nom. A l'égard de Clonas, les Registres des jeux publics le font auteur des airs nommés apothétos & schœnion : & quant à Polymnestre, Pindare & Alcman ² poëtes lyriques en ont fait mention. L'on dit aussi que l'ancien Philammon de Delphes composa quelques-uns des nomes employés depuis par Terpandre pour la cithare.

XI. En général, la musique propre à cet instrument, & qui, sous Terpandre, étoit des plus simples, garda ce même caractère de simplicité jusqu'au temps de Phrynis ³. Car il n'étoit pas

¹ Cet Ardale, de Trézène ville du Péloponnèse, étoit fils de Vulcain. Pausanias le fait inventeur de la flûte, & parle d'une chapelle & d'un autel consacrés aux muses de Trézène par ce musicien. Delà ces muses étoient surnommées Ardaliides, Ardaliotides & Ardaliennes.

² Il est impossible de vérifier le fait dans Alcman dont nous n'avons que quelques fragments. Quant au Polymnestre de Pindare

(Od. IV, Pyth. v. 104). Ce n'est point le nôtre. C'étoit un des plus considérables citoyens de l'île de Théra, lequel fut pere de Battus fondateur & premier roi de Cyrène. Ainsi Plutarque s'est trompé, à moins qu'il ne cite d'après des pièces que nous n'ayons plus.

³ Il étoit de Mitylène, capitale de l'île de Lesbos. Il fut l'écoulier d'Atisoclite pour la cithare, & il fut le premier qui remporta le prix de cet instru-

permis anciennement, comme il l'est aujourd'hui, de composer sur la cithare des airs à discrétion ; ni de rien changer dans le jeu de cet instrument, soit pour l'harmonie, soit pour le rythme ou la cadence. En effet les musiciens avoient grand soin de conserver à chacun de ces anciens airs le ton qui lui étoit propre ¹. De là vient qu'on appelloit ces chants Nomes, c'est-à-dire, loix, modeles, parce qu'ils avoient tous différens tons qui leur étoient affectés, & qu'on regardoit comme des regles invariables, dont on ne devoit point s'écarter. C'est ainsi que ces musiciens ; après avoir offert aux dieux les prémices de leurs chants, comme ils le jugeoient à propos, pas-

ment aux Panathénées célébrées à Athènes, la quatrième année de la quatre-vingtième olympiade. Les changemens qu'il fit le premier au jeu de la cithare, consistoient, 1°. dans l'addition de deux cordes aux sept anciennes : 2°. dans le tour de la modulation, qui, au lieu de cette simplicité noble & mâle, étoit efféminée, rompue dans ses cadences, ornée de *fleuris*, de diminutions & d'inflexions difficiles à exécuter, appelés *δυνατάματα*, l'*ἰσχυράματα*.

¹ Cela pouvoit rouler sur ces quatre circonstances. 1°. L'air devoit être composé sur un cer-

tain mode (le dorien, le phrygien, &c.) c'est-à-dire, sur une certaine corde de la cithare, d'où il partoît, où il revenoit souvent dans le cours de la modulation, & où il se terminoit. 2°. Cette modulation étoit renfermée dans un nombre déterminé de sons ou cordes. 3°. Chaque son s'entonoit & chaque corde se pinoit toujours de la même manière. 4°. Le rythme ou la cadence demouroit toujours uniforme ; puisque la poésie qui en étoit la règle, demouroit toujours la même, tant que le nome ou l'air subsistoit.

soient aussitôt à la poésie d'Homere & à celle des autres poëtes, comme il paroît manifestement par les proëmes de Terpandre.

XII. La cithare, au temps de Cépion ¹, disciple de celui-ci, reçut une nouvelle forme ; & on lui donna le nom d'Asiade, parce que chez les Lesbiens, voisins de l'Asie, on fit grand usage de cet instrument. On assure aussi que Périclité ², le dernier des joueurs de cithare qui remporta le prix aux jeux Carniens ³ à Lacédémone, étoit originaire de Lesbos, & qu'à sa mort finit chez les Lesbiens la succession non interrompue des joueurs de cithare. Ceux-là se trompent qui croient qu'Hippônax ait été contemporain de Terpandre. Il semble même que Périclité soit plus ancien qu'Hippônax ⁴.

XIII. Après avoir exposé conjointement ce qui concerne les anciens nomes de flûte & de cithare, passons maintenant à ceux qui appartiennent en particulier à la flûte. On dit qu'Olympe,

¹ On ne fait de ce poëte-musicien que ce que Plutarque nous en apprend dans ce Dialogue. On ne peut déterminer les changemens qu'il fit à la cithare qui paroît avoir été sujette à beaucoup de variations. Voyez-en un grand nombre de gravées dans l'antiquité expliquée de Montfaucon, T. III, part. 2,

p. 346. Supp. T. III, p. 154.

² Il n'est connu que par Plutarque.

³ C'étoit une fête célébrée à Sparte en l'honneur d'Apollon. Elle y fut instituée dans la vingt-sixième olympiade : voyez-en l'occasion dans Pausanias, III, 12.

⁴ Voyez les Observations.

dont nous avons parlé plus haut , joueur de flûte , & Phrygien d'origine , composa sur cet instrument , à l'honneur d'Apollon , l'air appelé polycéphale ¹. D'autres prétendent que l'Olympe , auteur de cette piece descendoit du premier , qui fut disciple de Marsyas , & compositeur de plusieurs nomes ou cantiques pour les dieux. Car ce premier Olympe , qui étoit chéri de Marsyas , apprit de lui à jouer de la flûte , & porta aux Grecs les chants enharmoniques ², dont ils se servent encore aujourd'hui dans les fêtes des dieux. Quelques-uns soutiennent que le nome polycéphale est l'ouvrage de Cratès ³, disciple d'Olympe. Mais Pratinas ⁴ assure que cet air est d'un Olympe plus moderne ; & pour le nome appelé harmatios ou du char ⁵, il passe pour

¹ Voyez Pindare , dernière Pythique , v. 54.

² Voyez les Observations.

³ Ce Cratès n'est connu que par le peu que nous en dit ici Plutarque.

⁴ Voyez les Observations.

⁵ Ce nome ou cet air de flûte étant du premier Olympe plus ancien que la guerre de Troie , il n'a pu , dans la composition de cet air , se proposer pour objet Hector attaché au char d'Achille. Hesychius dit , avec plus de raison , que cet air plein

de vivacité , ne s'appelle ainsi , quo parce que cette même vivacité lui faisoit imiter la rapidité du mouvement des roues d'un char ou leur son aigu : & c'est dans ce dernier sens qu'Euripide emploie ce mot deux fois répété dans le 1387^e vers de son Oreste , où il introduit sur la scène un eunuque Phrygien , doué par sa condition d'une voix de cette espèce , & qui chante *ajpâreus mîon*. M. Prevost , traduit , *des chants lugubres* , Tome V. du nouveau Théâtre des Grecs , p. 143.

être de l'ancien Olympe disciple de Marfyas. Quelques-uns disent que ce Marfyas s'appelloit Mafsès ; d'autres , qu'il se nommoit véritablement Marfyas, & qu'il étoit fils d'Hyagnis, qui le premier inventa l'art de jouer de la flûte. Or qu'Olympe soit auteur de l'air du char, on peut l'apprendre du Recueil de Glaucus touchant les anciens poëtes ; & l'on y trouvera aussi que Sté-fichore d'Himère, en faisant usage de ce même air exécuté suivant le rythme dactylique¹, & qui, selon quelques-uns, participe du nome orthien² (ou de l'air du haut-ton), ne prétendit imiter en cela ni Orphée, ni Terpandre, ni Archiloque, ni Thalêtas³; mais qu'il ne se proposa d'autre modèle qu'Olympe. Il y en a qui attribuent cet

¹ Voyez les Observations.

² Le nome orthien étoit un air de flûte dont la modulation étoit élevée, le rythme plein de vivacité. Le mot *orthien* est encore le nom d'un pied poétique composé de cinq temps ou de cinq syllabes brèves. C'est celui d'un rythme musical du genre l'ambique ou double, composé de douze temps ou de six longues, deux pour le levé & quatre pour le frappé : rien, en apparence, ne convenoit moins que cette extrême gravité au nome orthien destiné, à la guette, à inspirer du courage.

Mais, peut-être, pour en rendre la cadence moins lente, plus vive & plus animée, changeoit-on, dans le jeu de l'instrument, la plupart des longues en brèves; ce qui ne dérangeoit rien dans la manière de battre le rythme ou la mesure. Peut-être pourroit-on comparer le rythme de ce nome à la marche militaire de nos Suisses. Voyez les Observations.

³ Ce Thalêtas ou Thalès étoit de l'île de Crète. Il étoit contemporain de Lycutgue. Voyez la Vie de ce grand législateur, Tome I, p. 166.

air aux Mysiens ¹, en supposant d'anciens joueurs de flûte originaires de ce pays là.

XIV. Il est encore parlé d'un ancien nome appelé *cradias* ², que *Mimnerme* ³, au rapport d'*Hyppônax*, jouoit sur la flûte. Car dans les premiers temps, les musiciens accompagnoient de cet instrument, des élégies mises en musique, ainsi qu'on peut le voir par le Registre des Panathénées concernant les prix de cette espece distribués dans cette fête. Il y eut aussi un *Sacadas* d'*Argos* ⁴, compositeur de poésies lyriques & d'élégies chantantes, inscrit d'ailleurs sur la Liste en qualité de bon poëte, & comme ayant gagné trois fois le prix aux jeux Pythiques. *Pindare* en fait mention.

¹ Les Mysiens avoient vu naître parmi eux le premier *Olympe*. *Xénophon*, dans *La retraite des dix mille*, dit, que parmi ces Mysiens, il se trouvoit de bons danseurs, qui excelloient surtout dans les danses armées ou guerrières qu'on n'exécutoit qu'au son de la flûte.

² *Kradias* ou *Kradias* ne se trouve qu'ici, & dans le *Lexique* d'*Hésychius*. Ce dernier nous apprend que c'étoit un air de flûte qu'on jouoit pendant la marche des victimes expiatoires, appelées *qappaxia*. Ce nome s'appelloit ainsi de *Kradi*, figuier, branche

de figuier : comme qui diroit, l'air des figuiers. Voyez sur cette marche ou procession, *Meursius*, dans ses *Leçons attiques* (IV, 22), dans sa *Græcia ferata*. (IV, p. 143).

³ Voyez les Observations.

⁴ Ce fut lui qui le premier composa & joua à Delphes un air de flûte, nommé *Pythique*. Selon *Pausanias*, ce *Sacadas*, joua, dans la quarante-huitième olympiade, aux jeux Pythiques, de la flûte en solo. On voyoit encore dans *Argos*, du temps de *Pausanias*, le tombeau de ce musicien.

L'on dit donc que ce Sacadas composa une strophe (ou un couplet) sur chacun des trois tons ou modes usités de son temps & de celui de Polymnesté, c'est-à-dire, sur le dorien, le phrygien & le lydien; qu'il apprit aux chœurs à les chanter en ce même ordre, & que cet air s'appelloit trimelès (à trois modes), à cause de ces trois changemens de modulation. Cependant Clonas est inscrit comme auteur de ce nome dans le Registre de Sicyone concernant les poëtes.

XV. On doit aux soins de Terpandre le premier établissement de la musique à Sparte; & c'est avec justice qu'on fait honneur du second à Thalétas de Gortyne, à Xenodame¹ de Cythère, à Xenocrite² de Locres, à Polymnesté de Colophon, & à Sacadas d'Argos. Ceux-ci ayant introduit des nomes ou des airs pour les gymnopédies³ ou danses nues; on en fit autant en Arcadie pour les danses démonstratives⁴; & parmi celles d'Argos, pour les endymaties⁵, ou danses vêtues. Thalétas, Xenodame & Xénocrite composoient de ces cantiques nommés péans⁶, destinés pour la guerre & pour la victoire: Polymnesté s'appliquoit aux

¹ Ou Xénodamas, suivant Fabricius, ou Xénodème, suivant Athénée, n'est connu que par Plutarque.

² Ce poëte-musicien, natif de Locres en Italie, naquit avec-

gle, au rapport d'Héraclide de Pont.

³ Voyez les Observations.

⁴ *Ibid.*

⁵ *Ibid.*

⁶ *Ibid.*

airs orthiens; & Sacadas travailloit dans le genre élégiaque. D'autres assurent que Xénodame étoit compositeur, non de péans, mais d'hyporchèmes¹ ou d'airs à danser, ainsi que Pratinas; & l'on produit de ce même Xénodame un cantique, lequel est manifestement un hyporchème. Pindare lui-même a cultivé cette sorte de poésie; & ses ouvrages font voir qu'il y avoit de la différence entre les péans & les hyporchèmes, car il a écrit en l'un & en l'autre genre.

XVI. Polymnestre composa aussi des nomes pour la flûte, & employa dans celui que l'on appelle orthien, la mélopée² ou musique vocale, comme le disent nos anciens. Mais nous ne pouvons en parler bien précisément, parce que les anciens ne nous en apprennent rien. Quant à Thalêtas de Crète, l'on doute qu'il ait composé des péans. Car Glaucus, après avoir dit que Thalêtas étoit postérieur à Archiloque, ajoute qu'il imita les chants de celui-ci; mais qu'il leur donna plus d'étendue, & qu'il fit entrer dans sa mélopée le rythme maronien & le crétois³; rythmes, dont ni Archiloque, ni Orphée, ni Terpandre ne s'étoient jamais servis. On tient en effet que ce fut d'après Olympe que Thalêtas fit ces additions au jeu de la flûte, & que d'ail-

¹ *Ibid.*

² *Ibid.*

³ Voyez l'Observation sur le chap. VIII,

leurs il fut estimé comme un excellent poëte. A l'égard de Xénocrite, originaire de Locres en Italie, on n'est pas certain qu'il ait été compositeur de péans, Car on prétend qu'il traita d'un style empoullé des sujets héroïques ; & que c'est pour cela que quelques-uns qualifient ces sujets du nom de dithyrambes ¹. Du reste Glaucus fait Thalêtas plus ancien que Xénocrite.

XVII. Olympe, ainsi que l'écrivit Aristoxene ², est regardé par les musiciens comme l'auteur du genre enharmonique ³. Car avant lui toutes les musiques étoient renfermées dans les deux genres diatonique & chromatique. On conjecture qu'Olympe parvint à cette découverte par quelque moyen tel que celui-ci. En parcourant de l'aigu au grave les divers sons de la flûte, selon le genre diatonique, & conduisant souvent sa modulation jusqu'à la parhypate (ou au second son), tantôt en partant de la paramèse (ou du cinquième

¹ Voyez les Observations.

² *Ibid.*

³ On a expliqué dans la première observation du chap. XIII, ce qui constituoit, dans l'ancienne musique, les trois genres, le diatonique, le chromatique & l'enharmônique. Le diatonique, comme le plus naturel de tous, doit passer pour le plus ancien. Le genre chromatique,

moins naturel que le diatonique, ne s'est fait connoître qu'après celui-ci. Mais l'enharmônique, le moins naturel de tous, le plus difficile à former, & le moins sensible à l'oreille, n'a paru que le dernier ; sa découverte par Olympe doit être cependant très ancienne, puisque ce poëte-musicien vivoit avant la guerre de Troie.

son), tantôt en partant de la mèse (ou du quatrième son), & passant par dessus le lichanos¹ (ou le troisième son), il sentit l'agrément de cet usage²; &, plein d'admiration pour le système de chant construit suivant cette analogie³, il y donna son approbation⁴, & y composa sur le ton dorien⁵: ne mêlant dans cette composition rien qui fût particulier au genre diatonique, ni au chromatique, mais y mettant seulement quelque chose qui tenoit déjà de l'enharmonique⁶. Tels furent chez lui les premiers essais de ces sortes de chants.

XVIII. En effet, ils y rangent d'abord le cantrique spondée⁷, auquel nulle des divisions du

¹ Voyez les Observations.

² De cet usage, de passer par dessus le lichanos, en modulant.

³ Il faut entendre par ces mots le second tétracorde monté sur le modèle du premier; en sorte que de l'union des deux, résulte l'hexacorde enharmonique, dont voici la progression: Si, si demi-dièse, ut, mi: mi, mi demi-dièse, fa, la.

⁴ Voyez les Observations.

⁵ Des trois tons ou modes admis les premiers dans l'ancienne musique, le dorien étoit le plus bas ou le plus grave, & par conséquent le plus sérieux. Voyez la première Observation du ch. XIII.

⁶ Voyez les Observations.

⁷ Il ne s'agit ici, en nulle façon, du pied poétique appelé spondée, si ce n'est que dans le nome ou l'air de flûte qui portoit ce nom, le rythme spondiaque étoit le dominant αἶσμα σπονδιακόν, air de flûte spondée; αἶμα σπονδιακόν, flûtes spondées; σπονδιακὸν μέλος chant spondée. Chez Pollux (IV, 9, sect. 84,) σπονδιακόν est une des cinq parties du nome ou de l'air de flûte, appelé pythique. Ces sortes de flûtes, & les airs qu'on jouoit dessus, servoient dans les sacrifices, & sur-tout dans les libations (en grec σπονδαί): d'où

tétracorde ¹ ne nous fait voir quel autre genre que l'enharmonique pourroit être propre. A moins qu'ayant égard au spondiasme ² trop fort ³, quel-qu'un ne se figurât que ce nome (spondée ⁴) fût dans le diatonique, ou qu'il ne le voulût mettre au chromatique tonique ⁵. Mais il est évident, que quiconque le mettra ainsi, le supposera faux & hors de mélodie : faux, parce qu'il est plus petit d'un dièse ⁶ que le ton voisin du principal ⁷ : hors

leur venoit le surnom de spondée, qui étoit aussi celui d'un pied poétique & d'un rythme dignes, par leur gravité, de la préférence en pareille occasion.

¹ Voyez les Observations.

² Spondiasme, en termes de musique, étoit, suivant Aristide-Quintilien, une sorte d'intervalle qui, avec deux autres nommées *ἐκλυσις* & *ἐκβαλὴ* (*exolutio* & *ejectio*) caractérisoient différentes harmonies ou différens modes. L'*ἐκλυσις* étoit un relâchement qui baïssoit la corde ou le son de la quantité de trois dièses ou trois quarts de ton. Le spondiasme les haussoit de la même quantité, & l'*ἐκβαλὴ* de cinq dièses.

³ Voyez les Observations.

⁴ *Ibid.*

⁵ Des trois espèces du genre chromatique, le tonique (*τωναίος*) étoit le plus aigu. Non-seulement le spondiasme plus fort

(*σπονδιαίος*), s'y rencontroit de la mèse à la paramèse (dans l'octacorde); mais encore le spondiasme très fort, ou, pour parler plus juste, le double spondiasme ou l'intervalle de six quarts de ton, ou d'un ton & demi, savoit, du lichanos à la mèse, & de la paranète à la nète: Et delà pouvoit naître l'imagination de ceux qui avoient confondu le genre phrygien avec le chromatique tonique ou fort.

⁶ Le mot dièse doit se prendre ici pour un demi-ton, & non pas pour un quart de ton. Il a les deux significations.

⁷ Grec : *ὑψίστος*; c'est ici le nom du premier ou plus grave son du tétracorde, appelé le plus ordinairement hypate *ὑπάτη*, (en sous-entendant *πρωτή*). Il est nommé ici *ὑψίστος* (en sous-entendant *πρωτὸς*, son), c'est-à-dire, le premier, le principal, le chef

de mélodie, parce qu'il arriveroit que deux diatons (ou tierces majeures) se trouveroient placés de suite, l'un incompósé, l'autre composé ¹. Car pour l'enharmonique serré ou dense, qu'on emploie aujourd'hui sur l'hypate, & sur les mèses (ou quatrièmes sons), il ne semble pas être de l'invention de ce poëte ². Cela se comprendra plus facilement, si l'on entend jouer de la flûte suivant l'ancienne méthode. Car il faut, en ce cas-là, que le demi-ton des hypates & des mèses soit incompósé ³. Voilà donc quelle a été l'origine des chants enharmoniques. Ensuite on partagea en deux le demi-ton dans le mode lydien & dans le phrygien ⁴. En un mot, il paroît qu'Olympe fit des augmentations dans la musique, en y introduisant quelque chose de nouveau & d'inconnu à ceux qui l'avoient précédé, enforte que l'on doit le regarder comme le maître de la belle musique, chez les Grecs.

des sons. Ainsi le ton voisin du principal, signifie l'intervalle compris entre l'hypate & la parhypate. Voici donc le vrai sens de Plutarque. Celui qui supposera le nome spondée dans le diatonique, le mettra faux, parce que l'heptacorde diatonique est plus petit ou plus court d'un demi-ton, de l'hypate à la parhypate, que le système du genre phry-

gien qui regne dans le nome spondée, & où l'hypate est distante de la parhypate d'un ton entier. Dans le diatonique l'intonation est Si, ut; dans le phrygien, Si, ut dièse.

¹ Voyez les Observations.

² *Ibid.*

³ *Ibid.*

⁴ *Ibid.*

XIX. Il y a aussi quelque chose à dire touchant les rythmes. Car on en a inventé de nouveaux genres & de nouvelles espèces, qu'on a jointes aux anciennes ; & comme les musiciens ont fait des découvertes dans la mélodie ou dans le tour & dans la conduite du chant, ils en ont fait aussi par rapport au rythme ¹ ou à la cadence ². La première innovation faite dans la rythmique, & dont on est redevable à Terpandre, y fit entrer une forme de rythme qui a sa beauté. Après Terpandre, Polymneste innova aussi dans ce même genre, en se conformant toujours à un beau modèle. Thalétas & Sacadas en usèrent de même. Car ils firent voir leur capacité dans la composition des rythmes, sans s'écarter de la belle manière. On a encore une nouvelle espèce de rythme établie par Alcman ³, & une autre due

¹ Voyez la première note sur le chap. XIX de la traduction d'Amyot, p. 119.

² Au lieu de *μετρητὸν τε καὶ ῥυθμιτὸν*, M. Burette propose de lire, *μετρητὸν τε καὶ ῥυθμιτὸν*, de nouveaux genres de mélodies & de rythmopées. Mais il faut conserver l'ancienne leçon : voyez la note que je viens de citer.

La rythmopée est l'art de composer des rythmes. Cet art consistoit, 1°. dans le choix des rythmes convenables ; 2°. dans

leur usage le plus régulier, par rapport au frappé & au levé ; 3°. dans le juste mélange des uns avec les autres.

³ Ce poète-musicien étoit de Sardes, capitale de la Lydie. Elien le met au nombre des poètes-musiciens, qui furent appelés à Lacédémone pour les besoins de la ville. Voyez, dans le Tome XIV, p. 333 de cette édition, une épigramme au sujet de ce poète-musicien qui partageoit sa vie entre les plaisirs de la table & ceux de

à Stésichore, lesquelles ne s'éloignent pas non plus du beau caractère. Pour Créxus¹, Timothée, Philoxène², & les autres poètes leurs contemporains, ils devinrent plus hardis, & donnerent dans les nouveautés, s'attachant au rythme connu présentement sous les noms de philanthrope & de thématique³. Car il est arrivé, que le petit

l'amour : quoique très adonné aux femmes, il ne laissoit pas que d'avoir son chæros, mal nommé chæron par Bayle (article Alcman). Il fut le chef des compositeurs de poésies galantes & amoureuses. Ses poésies sont dans le dialecte dorique. Son nom même, qui originairement étoit Alcmeon (Αλμειων) prit la terminaison dorique, & fut changé en celui d'Alcman. Il mourut de la maladie pédiculaire, & eut cela de commun avec le philosophe Phérécyde.

¹ Ce poète-musicien ne nous est connu que par le peu de mots que nous en dit Plutarque dans ce Dialogue. Au reste son nom convenoit fort à l'art qu'il professoit. *αψαυ* signifie jouer de la cithare, même jouer de la flûte.

² Il étoit né à Cythère, suivant l'opinion la plus commune. Il naquit la 1^{re} année de la quatre-vingt-cinquième olympiade, 419 ans avant J. C. Il devint l'esclave du Spartiate Agésyle, qui lui

donna le surnom de *μυρμιρυγ*; après la mort duquel, Philoxène passa entre les mains de Mélanyppe, dont il fut le disciple. Ses grands talens, pour la poésie dirhyambique, l'introduisirent à la cour du fameux Denis de Syracuse, où il se distingua autant par sa gourmandise que par la franchise avec laquelle il s'expliquoit sur les productions poétiques du prince. Il mourut à Syracuse à 60 ans, la première année de la centième olympiade, l'an 380 avant J. C.

³ Le rythme philanthrope & thématique, sont supposés être un seul & même rythme. L'article non répété dans le texte, & l'adjectif qui y est mis au singulier, autorisent cette conjecture. Ce rythme philanthrope & thématique, qui ne nous est nullement connu par l'antiquité, est conjecturé, d'après la signification des mots, signifier un rythme humain, éloigné de cette austérité ancienne, & par-là plus con-

nombre de cordes, la simplicité & la gravité dans la musique, la font paroître aujourd'hui bien surannée.

XX. Après vous avoir entretenus le mieux qu'il m'a été possible, ajouta Lyfias, des commencemens de cet art, de ses premiers inventeurs & de ceux qui l'ont enrichi & perfectionné de siècle en siècle, je bornerai-là mon discours. Je laisse à traiter cette même matière à Sorérique notre ami, qui non-seulement a fait une étude particulière de la musique, mais qui possède, outre cela, toute l'encyclopédie. Car, pour moi, j'ai toujours cultivé par préférence dans cet art, la partie qui demande l'exécution de la main.

XXI. Lyfias ayant ainsi terminé ce qu'il avoit à dire, Sorérique parla de cette manière. Vous nous avez engagé, sage Onésicrate, à discourir sur un art d'autant plus respectable, qu'il semble être plus chéri des dieux. Pour moi, je fais grand cas du savoir de Lyfias mon maître, & j'admire sur-tout sa mémoire dans le dénombrement qu'il vient de nous faire des inventeurs de l'ancienne musique, & des auteurs qui en ont traité. J'observerai seulement qu'il ne tire les preuves de

forme au goût & au génie d'un peuple voluptueux; rythme qui, pour toutes ces raisons, étoit très recherché dans les sociétés,	& pour lequel on proposoit des prix en argent. On appelloit en grec, ἀγῶνες ἰσχυριστικῆς, les jeux publics.
--	--

ce qu'il établit sur ce point , que du témoignage des seuls écrivains : au lieu que , selon moi , l'invention d'un art si utile ne peut être l'ouvrage d'un homme , mais qu'on doit l'attribuer à un dieu tel qu'Apollon , orné de toutes les qualités les plus estimables.

XXII. C'est lui , en effet , qui a inventé , non-seulement la cithare , mais encore la flûte , dont quelques-uns mal-à-propos font honneur à l'un de ces trois musiciens , Marfyas , Olympe , Hyagnis. Une preuve de ce que j'avance , c'est que toutes les danses & tous les sacrifices qui composent le culte de cette divinité , se font au son des flûtes , comme divers auteurs le rémoignent , Alcée ¹ , entr'autres , dans quelques-unes de ses hymnes. De plus , la statue d'Apollon à Délos , empoigne un arc de la main droite , & de la gauche porte les trois Graces , chacune desquelles tient un instrument de musique , celle-ci une lyre , celle-là des flûtes , & celle du milieu un chalumeau qu'elle embouche ². Et pour vous montrer que ce discours n'est point de ma façon ,

¹ Voyez les Observations.

² Je ne connois aucun auteur qui ait parlé de cette statue d'Apollon érigée dans l'île de Délos , excepté Plutarque dans ce passage. On peut ajouter à ce té-

moignage de M. Burette , que la nouvelle Histoire universelle , traduite de l'anglois , n'en fait aucune mention , & qu'on n'en trouve aucune trace dans les *Monumenti inediti* , de Winckelman.

Je vous dirai qu'Anticlès¹ & Ister² rapportent la même chose, dans leurs livres, Des apparitions d'Apollon. Cette statue passe même pour être si ancienne, qu'on prétend que ceux qui l'ont érigée, étoient des Méropes, contemporains d'Hercule. D'ailleurs, le jeune garçon qui porte à Delphes le laurier de Tempé, est accompagné d'un joueur de flûte³ : & l'on dit que les offrandes qu'envoyoient anciennement à Délos les Hyperboréens⁴, y étoient conduites au son des flûtes, des chalumeaux & de la cithare. D'autres assurent qu'Apollon lui-même jouoit de la flûte ; & c'est l'opinion d'Alcman, excellent poëte lyrique. Corinne⁵ ajoute, que ce dieu avoit appris de Minerve

¹ Cet auteur n'est nullement connu. En conséquence on conjecture avec beaucoup de fondement qu'il s'est glissé une erreur dans le texte, & qu'il faut lire *Αντικλιδης*, Anticlède, connu entre autres par ses *Déliquies* ou histoires de l'île de Délos.

² Il y a eu trois historiens de ce nom. Le premier, contemporain de Ptolémée Evergète roi d'Egypte, fut disciple de Callimaque, & fut surnommé Callimachus : le second étoit d'Alexandrie (Demandes grecques, XLIII, Tome XXI) & pourroit bien ne faire qu'un avec le précédent. Le troisième étoit de Calais, petite ville de Pont.

³ Cette cérémonie est décrite dans Elien. (*Variar. Historiar.* III, 1).

⁴ Voyez dans Hérodote (IV, sect. 33, édit. Gronovi. & dans Pausanias (1, 31 p. 77. édit. Kunh.) les différentes routes que prenoient ces offrandes pour parvenir à Délos.

⁵ Elle étoit fille d'Achélorod & de Procratie, de Tanagre ville de Béotie dans le voisinage de Thèbes, ce qui l'a fait passer pour Thébaine. Elle étoit contemporaine de Pindare, avec lequel on assure qu'elle étudia la poésie sous Myrtis, femme alors très distinguée par ce talent. On voit dans Plutarque (T. XIX, p. 13.)

à jouer de cet instrument. La musique est donc vénérable en toute manière, puisque les dieux en font les inventeurs.

XXIII. Aussi les anciens l'ont-ils pratiquée, en lui conservant toute sa dignité, ainsi qu'ils ont fait dans l'usage de tous les beaux arts. Mais nos modernes, rejetant ce qu'elle avoit de grave & de majestueux, au lieu d'une musique mâle; noble & divine, en produisent sur les théâtres une autre qui n'est qu'efféminée & badine¹. Delà vient que Platon (au troisième livre de sa république) donne l'exclusion à l'harmonie lydienne²,

la manière dont elle conseilloit à Pindare de faire usage de la fable dans ses poésies. Elle composa dans le genre épique, & dans le dialecte éolien. Il ne nous reste que quelques fragmens de cette femme, célèbre en outre par sa grande beauté. Il y a eu une autre Corinne de Thespies ou de Corinthe, & une troisième de Thèbes, plus récente, surnommée la Mouche (μύα). Stace, (Sylv.) parle de l'élégance & de la délicatesse de son style.

¹ *καταγυῖαν καὶ κατὰλαν*. Une musique molle ou rompue (*καταγυῖαν*) est une musique dont les sons sont partagés, par ce qu'on appelle aujourd'hui des diminutions, qui d'une note de longue valeur en font plusieurs brèves,

par des tirades, des roulades; des traits, des ornemens, &c. ce qui forme une espèce de ramage ou de gazouillement pareil à celui de l'hirondelle; (*αὐτὰς*, babillarde).

² L'harmonie lydienne rouloit sur le ton ou mode lydien qui étoit plus haut de deux tons que le dorien. Ainsi, si dans celui-ci la plus basse corde, appelée proclambanomène, répondoit au second Ré de nos clavecins, dans le lydien, elle répondoit à notre second Fa dièse en montant; dans le mixolydien, au second Sol; dans l'hypermixolydien, au second La; & dans l'hyperlydien, au second Si. Or Platon réproouve toutes ces différentes espèces. Mais ces modulations aiguës ne pou-

SUR LA MUSIQUE. 195

& paroît indigné contre une telle musique , comme se chantant sur un ton trop aigu , & n'étant propre qu'aux lamentations.

XXIV. En effet, telle fut la première institution. Car, au rapport d'Aristoxène (dans son premier livre touchant la musique) ce fut sur le mode lydien que l'ancien Olympe composa l'air de flûte, qui exprimoit une plainte funebre sur la mort de Python. Quelques-uns regardent Mélanippide¹ comme l'auteur de ce mode, & Pindare écrit dans ses péans, au sujet des nêces de Niobé, qu'Anthyppes fut le premier qui fit entendre cette harmonie². Quelques autres, comme Denys sur-nommé l'Iambe³, disent que ce fut Torêbe⁴.

voient former tout le caractère de l'harmonie lydienne. Il y entroit nécessairement des tons plaintifs, empruntés du genre chromatique, & peut-être aussi de l'enharmonique.

¹ Il y a eu deux poëtes-musiciens de ce nom. Le premier florissoit vers la soixante-cinquième olympiade. Le second, petit-fils du premier, par une fille, vivoit soixante ans après, à la cour de Perdicas II, roi de Macédoine. Il seroit difficile de faire entr'eux le juste partage des ouvrages qu'on leur attribue. On accusoit l'un ou l'autre de mettre à la tête de ses dithyrambes, non des antistrophes, mais des anaboles ou

longues préfaces.

² M. Burette a changé le texte d'après l'autorité de Pollux (IV, 10. Sect. 78.), qui assure qu'Anthyppes avoit inventé l'harmonie lydienne. Du reste, nous ne savons rien d'Anthyppes, sinon qu'il y a eu un poëte comique de ce nom, cité par Athénée (IX, 16).

³ Ce poëte-grammairien vivoit dans la cent quarantième olympiade : ce qu'on sait de cet auteur se réduit à très peu de chose. Son talent pour les vers iambiques, & son humeur médisante lui avoient sans doute valu le surnom d'Iambe.

⁴ Torêbe ou Torrhêbe, dit Étienne de Bizance, étoit fils

XXV. L'harmonie myxolydienne ¹ a aussi quelque chose de pathétique ; ce qui la rend propre aux tragédies. Aristoxène estime que l'invention en est due à Sapho ², & que c'est d'elle que l'ont apprise les poëtes tragiques, lesquels dans la suite ont joint cette harmonie à la doriennne ; parce que celle-ci a de la magnificence & de la noblesse, que celle-là remue les passions, & que la tragédie est un mélange de ces passions différentes. Ceux qui ont fait l'histoire de l'harmonie, écrivent que la mixolydienne fut inventée par Pythoclide ³, joueur de flûte. Suivant le témoignage de Lyfis ⁴, Lamprocle Athé-

d'Atys, & donna son nom à une ville de Lydie. Mais, suivant cet écrivain, un certain Carius, fils de Jupiter & de Torrhébie, apprit des nymphes la musique, qu'il enseigna depuis aux Lydiens ; les airs ou chants qu'il leur transmit, s'appellerent torrhébiens. Ainsi, d'après Etienne de Byfance, voilà une cinquième opinion sur l'origine de l'harmonie lydienne.

¹ Ce mode s'appelloit aussi hyperdorien. Il étoit d'un demi-ton plus haut que le lydien uniquement consacré aux lamentations & tragédies.

² Voyez, au sujet de Sapho, sa vie écrite par mde Dacier, celle par le baron de Longepierre, & sur-

tout celle publiée à Hambourg par Christien Wolf, à la tête des poésies & des fragmens de cette illustre Grecque.

³ On ne fait de ce poëte-musicien que ce peu que nous en dit Plutarque, à moins qu'on ne veuille le confondre avec un Pythoclide dont Platon fait mention dans son premier Alcibiade, & Plutarque, dans la Vie de Périclès.

⁴ Il s'agit ici, selon toutes les apparences, du philosophe Pythagoricien de ce nom. Il étoit de Tarente, ville de la grande Grèce. Il fut dans sa jeunesse disciple de Pythagore déjà vieux. Après s'être sauvé du logis de l'athlète Milon, où étoient assemblés environ quarante pythagori-

nien¹, s'étant apperçu que cette harmonie n'avoit pas sa disjonction, où presque tous les musiciens la croyoient, mais que cette disjonction se faisoit plus haut²; en disposa la figure ou l'échelle de maniere qu'elle s'étendoit de l'aigu au grave, comme qui diroit de la paramèse à l'hypate des hypates³ (ou à la plus basse corde). Mais on prétend de plus que l'harmonie hypolydienne⁴, contraire s'il en fut jamais à la mixolydienne, puisqu'elle approche fort de l'ionienne, fut imaginée par l'Athénien Damon⁵.

XXVI. Or, l'une de ces harmonies étant plaintive, & l'autre molle ou efféminée⁶, c'est

ciens, qui furent tous ou brûlés ou accablés de pierres, il se retira en Achaïe, puis à Thèbes, où il devint précepteur d'Epaminondas. Il y établit une école publique, y mourut, & y fut enterré. Le pythagoricien Théanor y vint dans la suite, à dessein de faire transférer en Italie les cendres du défunt. Voyez dans le T. XX les chapitres XII, XXII, XXIII, XXIV, XXVIII du Dialogue sur le génie de Socrate.

¹ Il étoit fils de Midon, au rapport d'un scholiaste d'Aristophane (Nub. v. 964). Athénée en parle comme d'un poëte dithyrambique.

² Voyez les Observations.

³ *Ibid.*

⁴ *Ibid.*

⁵ Ce Damon étoit fils de Damonide, & originaire d'Oa bourg de l'Attique, de la tribu Pandionide. Il étoit si grand musicien, que dans cet art il devint chef d'une secte, à laquelle on donna son nom. Mais rien, en ce genre, ne l'illustra plus que les suffrages de deux grands hommes, tels que Périclès & Socrate, qui se firent ses disciples. Damon étoit élève d'Agathocle, & avoit principalement cultivé cette partie de la musique, où il est question de l'usage qu'on doit faire du rythme ou de la cadence. Voyez Plutarque (dans Périclès) sur les connoissances politiques de Damon.

⁶ Voyez les Observations.

avec raison que Platon les rejetant toutes deux, fit choix de la doriennne, comme de la plus convenable à des hommes courageux & tempérans. Non certainement, comme l'observe Aristoxène (dans son second livre sur la musique), que ce philosophe ignorât, qu'il se trouve dans ces mêmes harmonies ¹ quelque chose d'utile au maintien du gouvernement ². Car Platon s'étoit fort appliqué à l'étude de la musique, ayant été disciple de Dracon l'Athénien, & de Métellus d'Agrigente ³. Mais comme l'harmonie doriennne se distingue par sa gravité (ainsi que nous l'avons dit plus haut), delà vient qu'il lui donna la préférence ⁴. Il n'ignoroit pas non plus qu'Alcman, Pindare, Simonide ⁵ & Bacchylide ⁶ avoient

¹ La mixolydienne & l'hypolydienne ou l'ionienne.

² Voyez à ce sujet, l'Esprit des loix, IV, &c.

³ Il n'est parlé, en nul autre endroit (que je sache), de ces deux musiciens qui enseignèrent cet art à Platon.

⁴ Plutarque s'est trompé, sans doute, & n'a lu le passage qu'imparfaitement; puisque Platon n'y décide pas moins favorablement pour l'harmonie phrygienne, que pour la doriennne.

⁵ Celui dont il est question ici, & qui est le plus ancien de tous ceux du même nom, naquit la 3^e année de la 55^e olympiade, 558 avant

J. C. & mourut âgé de 90 ans. Il étoit d'Ioûlis, ville de l'île de Ceos, ou Cea (maintenant Zia, dans l'Archipel). Tous les écrivains anciens ont fait l'éloge des divers talens de ce Simonide qui enrichit l'alphabet grec de quatre nouvelles lettres, & la cithare d'une huitième corde. Il étoit déjà fort vieux lorsqu'il eut Pindare pour disciple. Il ne faut pas le confondre avec un autre Simonide, fils de Léoprèpès, & petit-fils par sa mère du vieux Simonide. Le second Simonide florissoit 478 avant J. C. Il avoit inventé la mémoire artificielle.

⁶ Ce poëte étoit compatriote

composé sur le ton dorien , non-seulement plusieurs parthénies¹ (ou airs à chanter pour des filles) , mais aussi des prosodies & des péans ; & qu'on avoit mis quelquefois en musique sur ce même mode des plaintes tragiques & quelques chansons amoureuses. Mais il se contentoit d'admettre les cantiques spondées , & ceux qui se chantoient en l'honneur de Mars & de Minerve. Ils suffisoient en effet , pour fortifier l'ame d'un homme qui fait profession de la tempérance. Platon connoissoit aussi l'harmonie lydienne , de même que l'ionienne ; & il savoit que l'on emploie cette mélodie dans la tragédie.

XXVII. En un mot , quoique tous les anciens fussent instruits des différentes harmonies , ils ne faisoient usage que de certaines. Car ce n'est point par ignorance , qu'ils se sont ainsi mis à l'étroit , en se réduisant à un petit nombre de cordes : & ce n'est point faute de connoissance , qu'Olympe , Terpancre & leurs disciples ont retranché la multiplicité de ces cordes & la variété dans les

& neveu de Simonide. Il florif-
soit vers la quatre-vingt-deuxieme
olympiade. Il écrivit en dialecte
dorique , ainsi que son oncle &
Pindare , son contemporain &
son rival.

¹ Les parthénies étoient des
cantiques ainsi nommés , parce
qu'ils étoient composés pour des

chœurs ou des troupes de jeunes
filles , qui les chantoient dans cer-
taines fêtes solennelles. Telle
étoit celle des porte - lauriers
(*Σπρηνίς*) célébrée tous les neuf
ans en Béotie , à l'honneur d'A-
pollon Isménien , & décrite fort
exactement par Proclus dans sa
Chrestomathie.

chants. C'est de quoi rendent témoignage les airs de ces deux musiciens & de tous ceux qui ont suivi leur méthode. Car tout simples que sont ces airs, qui ne roulent que sur trois cordes¹, ils l'emportent tellement sur ceux où elles sont variées & multipliées, que nul compositeur ne peut imiter la manière d'Olympe, & qu'ils restent tous derrière lui, malgré la diversité des cordes & des modes dont ils se servent².

XXVIII. Or une preuve évidente, que ce n'est point par ignorance que les anciens se sont abstenus de la trite en chantant le mode spondiaque³; c'est qu'ils ont employé ce son ou cette

¹ Plutarque ne parle point ici des instrumens dont jouoient ces musiciens, comme plusieurs interprètes l'ont mal entendu : il ne parle que des airs (*νοήματα*) qu'ils exécutoient dessus, & qui pouvoient ne rouler effectivement que sur trois cordes (*τρίχορδα*) : je pourrois trouver dans notre musique moderne quantité d'airs composés sur un aussi petit nombre de sons, & qui ne laissent pas que d'avoir beaucoup d'agrément, & de remuer même assez vivement l'auditeur. D'ailleurs *τρίχορδα* tient ici la place d'*ἡ τριχορδα*.

² Ceci prouve que du temps de Plutarque, il se trouvoit encore des gens sensibles à la musi-

que de Terpandre & d'Olympe, qui la jugeoient fort supérieure à la moderne avec ses fleuris superflus, & faisoient exécuter l'ancienne par préférence. Ainsi la musique de Lully, nos anciens vaudevilles, & notre musique d'église avec sa belle simplicité d'intonation, & ne parcourant qu'un très petit nombre de sons, sont plus d'impressions agréables sur quantité de personnes, que la musique italienne, & plusieurs de nos musiques françoises composées dans ce goût là.

³ La trite étoit le troisième son, ou la troisième corde du double tétracorde conjoint ou disjoint, en comptant de l'aigu au grave, & répondoit dans le

corde dans le jeu des instrumens. Car ils ne s'en seroient jamais servis, en la mettant en consonnance avec la parhypate, s'ils n'eussent connu l'usage qu'on en pouvoit faire ¹. Mais il est manifeste, que le caractère de beauré, qui naît du retranchement de cette trite dans le mode spondiaque, est ce qui les a déterminés, comme par sentiment, à conduire leur modulation jusqu'à la paranète, en passant par dessus la trite ². On doit en dire autant de la nète : car ils l'ont employée dans le jeu des instrumens, tantôt en dissonnance avec la paranète, tantôt en consonnance avec la mèse. Mais dans la mélodie ou le chant, ils n'ont pas jugé ce son convenable au mode spondiaque ³ : ils en ont usé de même,

premier cas à notre Fa, dans le second, à notre Sol. Ainsi telle étoit la progression des sons dans le diatonique, pour les voix qui chantoient dans le mode spondiaque; Si, ut, ré, mi, sol, la, sur le double tétracorde conjoint; & Si, ut, ré, mi, fa-dièse, la, si, sur le disjoint dont il s'agit ici. Au lieu que sur les instrumens, la progression étoit, Si, ut, ré, mi, fa, sol, la, ou Si, ut, re, mi, fa-dièse, sol, la, si.

¹ La trite, dans les genres diatoniques & chromatiques, étoit toujours en consonnance avec la

parhypate, puisque ces deux sons faisoient la quarte (ut-fa) dans le double tétracorde conjoint, & la quinte (ut-sol) dans le disjoint dont il est ici question.

² On ne conçoit pas bien ce qui pouvoit faire l'agrément de cette suppression.

³ La nète, qui, dans le double tétracorde disjoint, répond au Si d'en haut, est en dissonnance avec la paranète (ou le la) avec laquelle elle fait une seconde; & en consonnance avec la mèse, qui répond au Mi, & qui fait avec elle une quinte (mi-si) : en sorte qu'il ne restoit pour la mèse

par rapport à la nète du tétracorde conjoint. Car en jouant des instrumens, ils la mettoient en dissonnance avec la paranète & la paramèse, & en consonnance avec la mèse & avec le lichanos¹. Mais dans le chant, ils n'osoient s'en servir, à cause du mauvais effet qu'elle produisoit. Il paroît encore par la musique phrygienne, que cette corde n'étoit pas inconnue à Olympe ni à ses disciples. Car ils en faisoient usage, non seulement pour le jeu des instrumens, mais aussi pour le chant, dans les cantiques consacrés au culte de la mere des dieux, & dans quelques autres, usités parmi les Phrygiens. Il est visible de plus, quant aux hypates²; que ce n'est point par ignorance, que dans le mode dorien, ils se sont abstenus d'employer le tétracorde, qui prend sa dénomi-

ulation du mode spondiaque, que ces six notes, l'hypate, la parhypate, le lichanos, la mèse, la paramèse & la paranète; c'est-à-dire, Si, ut, ré, mi, fa-dièse, la.

¹ En effet, la nète avec la mèse fait la quarte, & la quinte avec le lichanos; & ce sont deux consonnances.

² Dans le système complet de l'ancienne musique composé de cinq tétracordes, le plus bas ou le plus grave s'appelloit le tétracorde des hypates, parce qu'il

étoit formé des quatre cordes les plus basses ou les plus graves de tout le système. Or, d'après Plutarque, on s'abstenoit de ce tétracorde dans le mode dorien, dont les chants par conséquent ne devoient rouler que sur les quatre tétracordes supérieurs, c'est-à-dire, sur celui des mèses (*μῆσος*), & sur les trois cordes des nètes, savoir, celui des conjointes (*συνεχόμενος*), celui des disjointes (*διασπαστός*), & celui des exorbitantes ou des excédentes (*ὑπερβαίνων*).

nation de ces hypates ; puisqu'ils s'en servoient dans tous les autres modes. Mais ils le retranchoient du dorien , pour mieux garder le caractère de celui-ci , dont ils estimoient la beauté.

XXIX. Il est arrivé quelque chose de semblable par rapport aux poëtes tragiques. Car la tragédie n'a jamais admis le genre chromatique ni le rythme ¹, & n'en use pas même aujourd'hui. Cependant la cithare , plus ancienne de plusieurs generations que la tragédie , a mis l'un & l'autre en usage dès les commencemens. Or il est clair que le genre chromatique est plus ancien que l'enharmonique. Car on doit compter cette ancienneté , du temps où les hommes se sont avisés d'imaginer & d'employer quelqu'un de ces genres ; puisqu'à ne considérer que la nature , l'un n'est pas plus ancien que l'autre. Si donc quelqu'un assuroit , que c'est faute d'avoir connu le chromatique qu'Eschyle ² & Phrynique ³ ne

¹ Il s'agit ici du rythme musical. On peut s'imaginer que les chœurs de tragédie (dont il est ici question) se chantoient, comme se chantaient en plain-chant plusieurs de nos musiques d'église, où l'on n'appercevoit presque nul rythme, nulle cadence musicale. Du reste, ce qu'avance Plutarque, dans ce Dialogue, n'est point contraire à ce que dit Aristote, dans sa poétique.

² Voyez sur Eschyle la nouvelle & magnifique édition du Théâtre des Grecs du P. Brumoy. Paris, Cussac. 1785. Tome I, p. 274 & suiv.

³ Le Phrynique dont il s'agit en cet endroit, est le plus ancien des trois poëtes de ce nom. Il étoit d'Athènes, fils de Polyphradmon. Il fut disciple de Thespis. Suidas le fait fleurir dès la soixante-septième olympiade.

Pont point mis en œuvre, n'y auroit-il pas de l'absurdité dans une pareille proposition? En effet, on pourroit dire aussi que Pancrate¹ ignoroit ce même genre chromatique, puisqu'il s'en est abstenu dans la plupart de ses ouvrages. Mais s'en étant servi dans quelques-uns, il s'en suit que ce n'est nullement par ignorance, mais que c'est par choix qu'il a évité de l'employer. Il imitoit donc dans ses compositions, comme il le déclaroit lui-même, le caractère de Pindare & de Simonide, & en general ce que les modernes appellent l'ancien caractère.

XXX. On peut faire le même raisonnement au sujet de Tyrtée² le Mantinéen, d'André de

C'est lui qui introduisit sur le théâtre l'usage des masques, pour transformer les acteurs en acteurs; (car les femmes originairement ne montoient point sur le théâtre des Grecs). Il fit aussi usage le premier des vers iambes tétramètres. Voyez, au sujet d'une tragédie de cet auteur, la Vie de Thémistocle, chap. IX, T. II. Voyez, sur Phrynique, Perizonius, dans ses savantes notes sur Elie: il y confond, d'après de solides raisons, le second Phrynique, dont parle Suidas, avec le premier. Le poëte comique, du même nom, étoit aussi d'Athènes, & florissoit vers la quatre-vingtième olympiade. Perizonius

(*ib.*) prétend qu'on l'a confondu mal-à-propos avec un Athénien de même nom, qui fut général d'armée.

¹ On peut compter jusqu'à trois poëtes connus sous le nom de Pancrate, quoiqu'on n'en trouve qu'un seul dans la Bibliothèque grecque de Fabricius. Le plus ancien de ces Pancrates est sans doute celui dont il s'agit ici, & qu'on peut regarder comme l'inventeur d'une espèce de vers trochaïque produit sous son nom par le grammairien Servius. (*Gram. ver. lat. col. 1819. édin. Putsch.*)

² Ce poëte-musicien florissoit vers le commencement de la se-

Corinthe ¹, de Thrasylle de Phlionte ² & de quantité d'autres. Car nous savons que c'est de dessein prémédité qu'ils se sont tous abstenus du chromatique, des muances, de la multiplicité des cordes, ainsi que de plusieurs autres pratiques vulgairement usitées en musique, telles que certains rythmes, certains modes, certaines paroles & certaines sortes de mélodie & d'exécution ou de tablature ³. Par exemple, Téléphane de Mégare ⁴ avoit tant d'aversio

<p>conde guerre de Messene. On assure qu'il étoit boiteux, borgne & maître d'école. Horace nous</p>	<p>parle de ce poëte-musicien qui fut aussi général d'armée, (<i>Arspuena</i> v. 401.) en ces termes.</p>
---	---

Post hos, insignis Homerus,
Tyrtaeusque, mares animos in martia bella
Versibus exacuit.

Voyez sur cet homme célèbre la savante dissertation de M. l'abbé Sévin, Mémoires de l'Académie des Bell. Lettr. T. VIII, p. 144.

¹ Celui-ci n'est connu que par cet endroit de Plutarque.

² Voyez sur ce poëte-musicien, dans les Mémoires de Littérature de l'Académie des Belles-Lettres, T. XIII, p. 187, l'opinion de M. Burette.

³ *ἰσχυρία*. C'est une interprétation musicale, dont il n'est parlé dans aucun lexique, & dont Plutarque seul fournit l'explication en plusieurs endroits de ce Dialogue. *ἰσχυρία* n'est ici autre chose

que la manière d'exécuter un air, une pièce de musique notée, soit en la chantant, soit en la jouant sur quelque instrument. Or, pour mettre un musicien en état d'exécuter un air quelconque, soit en le chantant, soit en le jouant sur quelque instrument, il falloit que cet air fût noté sur le papier : & cette tablature pouvoit aussi être regardée comme une sorte d'interprétation (*ἰσχυρία*) nécessaire pour faire entendre, pour exécuter la pièce de musique du compositeur.

⁴ Ce Téléphane étoit un célèbre joueur de flûte, contemporain

des anches¹, qu'il ne permit jamais aux facteurs de flûtes d'en appliquer sur ces instrumens ; & ce fut la principale raison, qui l'empêcha de disputer le prix en ce genre aux jeux pythiques. En général, si, de ce qu'une chose n'a point été pratiquée, l'on vouloit en conclure, qu'elle a été ignorée ; l'on pourroit, sur ce principe, taxer trop légèrement d'ignorance plusieurs de nos contemporains : entr'autres les partisans de Dorion², par rapport au mode antigénidien³, dont ils ne se servent point, parce qu'ils le méprisent : les sectateurs d'Antigénide, par rapport au mode dorionien pour la même raison ; & les joueurs de cithare, par rapport au mode de Timothée⁴. Car ils se sont jettés presque

rain de Philippe de Macédoine & d'Alexandre-le-Grand. Il étoit Samien, au rapport de Pausanias, qui assure que l'on voyoit le tombeau de ce fameux musicien sur le chemin qui conduit de Mégare à Corinthe : & ce n'est peut-être qu'en vertu de cette circonstance que Plutarque le fait Mégarien. Il pouvoit, quoique Samien, s'être établi & être mort à Mégare, où il fut enterré, & où son tombeau fut élevé par les soins de Cléopatre, sœur de Philippe de Macédoine.

¹ Voyez les Observations.

² Ce Dorion est sans doute

celui dont parle Athénée (VIII, 5) : car il parle de deux autres du même nom. Les talens de celui-ci pour la flûte & son goût pour la bonne chère l'avoient fort accrédité auprès de plusieurs princes Grecs, tels que Nicocréon, tyran de Chypre, & Philippe de Macédoine. Athénée nous a conservé plusieurs de ses bons mots. Ce Dorion étoit donc auteur d'un certain mode dorionien.

³ Voyez les Observations.

⁴ Ce musicien, dans ses airs dithyrambiques, faisoit 1°. un mélange de cette poésie avec celle des anciens nomes. 2°. Il avoit

tous dans les rhapsodies ¹, & dans les compositions de Polyide ².

XXXI. D'autre part, si l'on examine avec exactitude & en connoissance de cause ce qui concerne la variété dans la musique, & si l'on compare l'ancien usage au nôtre à cet égard; on trouvera que dès lors cette variété avoit cessé. En effet, les anciens l'ont employée dans la composition des rythmes, laquelle en est le plus susceptible; d'où il paroît qu'ils faisoient cas de cette variété rythmique ³: & la maniere de toucher les instrumens étoit aussi dès ce temps-là très diversifiée. Car au lieu que les musiciens aujourd'hui s'appliquent particulièrement à perfectionner la théorie de leur art ⁴;

multiplié les cordes de la cithare jusqu'au nombre de onze ou douze: 3°. Il avoit introduit dans ses airs le genre chromatique, & le mêloit avec le diatonique.

² Notre musique nous offre quelque chose de pareil, dans certains cantons musicaux, faits de plusieurs airs de mouvemens & de tons différens, mis bout à bout, lesquels forment une suite de chant non-interrompu. Nous avons dans le même goût quelques opéra, comme celui qui a pour titre, les fragmens de Lulli, & qui n'est qu'un tissu de divers morceaux de musique, tirés de

ballets, pour lesquels ce fameux musicien les avoit originaiement composés.

³ Il ne s'agit point ici du Polyde médecin, mais du poëte-musicien, traité de sophiste par Aristote, & de peintre par Diodore de Sicile, deux qualités non incompatibles avec la première. Ce dernier le fait fleurir vers la quatre-vingt-quatrième olympiade. Voyez les Observations.

⁴ Voyez les Observations.

⁵ En effet, il s'est trouvé, du temps de Plutarque ou environ, plusieurs écrivains Grecs qui ont cultivé cette partie spéculative de

ils cultiverent autrefois le rythme ou la cadence. Il est donc évident, que c'est de propos délibéré, & non par ignorance, que les anciens ont évité les chants rompus ou pleins de diminutions. Qu'y a-t-il en cela de surprenant ? Pareille chose est arrivée dans plusieurs des professions utiles à la vie, où certains usages, quoique très connus, ont été retranchés, parce qu'on s'est apperçu qu'ils choquoient en quelque façon la décence.

XXXII. Maintenant, pour montrer que ce n'est ni faute de connoissance, ni faute d'expérience, que Platon a rejeté certaine musique ; mais que c'est uniquement parce qu'il les jugeoit peu convenables à l'espece de gouvernement qu'il vouloit établir. Nous allons faire voir, que ce philosophe étoit très versé dans la science de l'harmonie. C'est donc en décrivant la création de l'ame, dans son *Timée*, qu'il fait paroître combien il s'étoit appliqué aux mathématiques & à la musique, lorsqu'il s'exprime en ces termes ¹ : « Il (dieu) remplit ensuite les intervalles doubles & les triples, retranchant de-là quelques parties, qu'il mit entre ces mêmes

la musique, tels que Théon de Smyrne, Ptolomée, Nicomaque le Géraffénien, Aristide-Quintilien, Bacchius, Alypius, Gaudentius, &c.

¹ Voyez ce passage en entier dans le chapitre XLI du *Traité de la création de l'ame*, (Tome XIX, p. 388).

» intervalles,

» intervalles ; en sorte qu'il se trouvoit deux
 » milieux dans chacun ». Car ce début marque
 de l'habilité en fait d'harmonie , comme nous le
 prouverons incontinent.

XXXIII. Il y a trois milieux primitifs , d'où
 se prennent tous les autres , l'arithmétique ;
 l'harmonique & le géométrique ¹. Le premier
 surpasse & est surpassé d'un nombre égal ; le
 second , d'une raison égale ; le troisième ne
 surpasse & n'est surpassé ni de raison égale , ni
 de nombre égal. Platon voulant donc démontrer
 harmoniquement l'accord des quatre élémens qui
 composent l'âme , & la cause de cette symphonie
 réciproque entre des natures si dissemblables ,
 établir , par rapport à l'âme , deux milieux en
 chaque intervalle ; suivant la raison harmonique.
 Car dans la consonnance de l'octave en musique ,
 il se trouve deux intervalles moyens , dont nous
 allons faire voir l'analogie. On peut en effet
 considérer l'octave comme étant en raison dou-
 ble ; & pour rendre cette raison plus sensible ,
 on peut prendre les nombres six & douze. Or
 cet intervalle est compris entre l'hypate du
 tétracorde moyen & la nète du tétracorde dis-
 joint. Six & douze étant donc les deux extrêmes ,
 l'hypate du tétracorde moyen aura le nombre

¹ Voyez les Observations.

six, & la nète du tétracorde disjoint aura le nombre douze ¹.

XXXIV. Il ne reste plus qu'à prendre, entre ces nombres, ceux qui tombent entre deux, & dont les extrêmes se trouvent l'un en raison sesquitière, l'autre en raison sesquialtère, c'est-à-dire, huit & neuf. Car six est à huit en raison sesquitière, & à neuf en raison sesquialtère. Tel est l'un des extrêmes; & l'autre, douze, est à neuf en raison sesquitière, & à huit en raison sesquialtère ². Ces deux nombres tombant donc entre six & douze, & l'intervalle de l'octave résultant de celui de la quarte & de celui de la quinte; il est clair, que la mèse répondra au nombre huit, & la paramèse au nombre neuf ³. Cela posé, l'hypate sera à la mèse comme la paramèse à la nète du tétracorde disjoint. Car l'hypate du tétracorde moyen est à la quarte de la mèse; & la paramèse est à la quarte de la nète du tétracorde disjoint ⁴.

¹ Le tétracorde moyen (*μῆσος*) suit immédiatement à l'aigu le tétracorde le plus grave, ou celui des hypates. Le tétracorde disjoint (*ἀσυνώνιστος*) suit encore à l'aigu le tétracorde moyen, dont il est disjoint ou séparé de l'intervalle d'un ton. L'hypate du tétracorde moyen répond au second Mi de nos clavecins: & la nète du tétracorde disjoint répond à notre troisième Mi; ce qui for-

me, comme on voit, l'intervalle d'une octave. Notre second Mi prendra donc le nombre 6, & notre troisième Mi le nombre 12.

² Voyez les Observations.

³ *Ibid.*

⁴ C'est-à-dire, que notre second Mi est à la quarte de notre second La; & que notre second Si est à la quarte de notre troisième Mi.

Le même rapport se rencontre dans les nombres : car six est à huit , comme neuf est à douze ; & six est à neuf , comme huit est à douze. Or la raison de huit à six , de même que celle de douze à neuf , est sesquiterce , & la raison de neuf à six , comme celle de douze à huit , est sesquialtère. Ce que nous venons de dire suffira pour montrer , combien Platon s'étoit attaché à l'étude des mathématiques , & combien il s'y étoit rendu habile.

XXXV. Aristote, disciple de Platon, regarde l'harmonie comme quelque chose de noble , de grand & de divin , & voici comme il s'en explique : « L'harmonie , dit-il , est céleste ; la » nature en est divine ; pleine d'une beauté qui » ravit l'ame & l'élève au dessus de sa condition. » Divisible naturellement en quatre parties , elle » a deux milieux , l'un arithmétique & l'autre » harmonique ¹. Ses parties , leur grandeur & » l'excès dont l'une surpasse l'autre ou en est » surpassée , s'expriment par des nombres , & ont » une égalité de mesure : car les chants roulent » & sont compris dans l'étendue de deux tétra- » cordes ». C'est ainsi que parle Aristote.

XXXVI. Il ajoute , que le corps de l'harmonie est un composé de parties dissemblables , qui s'accordent pourtant les unes avec les autres :

¹ Voyez les Observations.

mais que les milieux de cette harmonie s'accordent suivant la raison arithmétique ¹, parce que le son le plus haut étant en raison double par rapport au plus bas, produit la consonnance de l'octave. Car celle-ci, comme nous l'avons dit plus haut, a la nète de douze unités, l'hypate de six, & la paramèse accordée avec l'hypate en raison sesquialtère, de neuf unités. Pour la mèse, nous avons déjà dit qu'elle en a huit. Or c'est de tout cela que résultent les principaux intervalles de la musique; sçavoir la quarte, qui est en raison sesquiterce, la quinte qui est en raison sesquialtère, & l'octave qui est en raison double. La raison sesquioctave, qui est celle du ton, s'y conserve aussi ². Il arrive de là, que les parties différentes de l'harmonie se surpassent & sont surpassées réciproquement des mêmes quantités; qu'il en est ainsi des milieux, les uns par rapport aux autres; & le tout, conformément à l'excès qui se trouve dans les nombres, & à la proportion géométrique ³.

XXXVII. Aristote assure donc, que ces excès réciproques sont dans les proportions suivantes: que la nète surpasse la mèse d'une troisième

¹ Quand Aristote dit ici que les milieux de l'harmonie s'accordent suivant la raison arithmétique, cet accord tombe sur les nombres qui expriment les rap-

ports de ces milieux comparés entr'eux & avec leurs extrêmes.

² Voyez les Observations.

³ *Ibid.*

partie, & que l'hypate est surpassée de la même quantité par la paramèse; en sorte que ces excès sont relatifs¹. Car les grandeurs surpassent & sont surpassées du même nombre de parties. C'est ainsi que les raisons, suivant lesquelles les extrêmes de la mèse & de la paramèse se surpassent & sont surpassés, se trouvent les mêmes, savoir, la raison sesquiterce & la sesquialtère. Or cet excès est harmonique. Mais les excès de la nète & de la mèse sont du nombre de ceux qui consistent dans une égale partie, suivant la proportion arithmétique. Il en est de même de la paramèse; par rapport à l'hypate. Car la paramèse surpasse la mèse en raison sesquioctave. De plus, la nète est à l'hypate en raison double; la paramèse à l'hypate, en raison sesquialtère; & la mèse à l'hypate, en raison sesquiterce².

XXXVIII. Telle est donc, suivant Aristote, la constitution de l'harmonie, tant en ses parties, qu'en ses quantités, & il la compose très naturellement elle & toutes ses parties, de l'infini, du fini, & du pair-impair. En effet, si on la prend dans toute son étendue, elle tient du nombre pair, étant divisible en quatre parties, qui en

1. Les mots *surpasser* & *surpassés*, & *surpasser* & *surpassés*.

2. *Ibid.* L'infini & le fini, doivent se prendre ici dans la signification du

3. *Ibid.* Les mots *surpasser* & *surpassés*, & *surpasser* & *surpassés*.

4. Les mots *surpasser* & *surpassés*, & *surpasser* & *surpassés*.

font les termes ¹. Si l'on envisage les parties & les proportions, on y trouve le pair, l'impair & le pair-impair. Car le pair se rencontre dans la nère, qui est de douze unités; l'impair, dans la paramèse, qui est de neuf unités; le pair, dans la mèse, qui est de huit unités; le pair-impair, dans l'hypate, qui est de six unités. C'est ainsi que l'harmonie, en vertu des excès & des proportions, qui régissent entre les différentes parties dont elle est composée, se trouve d'accord avec elle-même, & avec toutes ses parties.

XXXIX. Mais, outre cela, les sensations qui se font dans nos corps, ne s'accomplissent pas sans quelque sorte d'harmonie ², sur-tout, celles qui peuvent passer pour célestes & divines, & qui mettent les hommes en commerce avec la divinité; c'est à-dire, la vue & l'ouïe, font appercevoir de l'harmonie, par l'entremise du son & de la lumière. Il en est de même des autres sensations, qui suivent celles-là. Elles sont toutes réglées selon les loix de l'harmonie,

Plutarque veut parler des trois accords consonnans, & du ton.

¹ Ce passage prouve qu'il ne seroit pas impossible d'établir une sorte d'analogie entre les sons & les couleurs. C'est de quoi l'on a déjà vu quelques essais très dignes

de la curiosité & de l'attention du public, dans le clavecin oculaire du P. Castet. Il faut suivre par soi-même la seconde imagination & l'esprit géomètre du savant Jésuite, dans son Optique des couleurs. Paris, Briaçon, 1740.

en qualité de sensations : car elles n'opèrent rien sans ce secours ; quoiqu'elles soient plus foibles que les premières , sans en être pourtant dépendantes. Quant à celles-là , comme elles n'agissent dans l'homme qu'en conséquence du concours divin , & conformément aux règles de la proportion ; elles sont de leur nature , & plus vives , & plus parfaites.

XL. Il est donc manifeste , par ce que nous venons de dire , que ce n'étoit pas sans fondement , que les anciens Grecs avoient soin , sur toutes choses , d'être instruits dans la musique. Ils croyoient en effet qu'on pouvoit par là former le cœur des jeunes gens , en y introduisant une sorte d'harmonie , qui pût les porter à tout ce qui est honnête ; rien n'étant plus utile que la musique , pour exciter en tout temps à toutes sortes d'actions vertueuses , & principalement lorsqu'il s'agit d'affronter les périls de la guerre. Aussi les uns employoient-ils les flûtes en cette occasion ; témoin les Lacédémoniens , chez qui l'on jouoit sur cet instrument le cantique de Castor ¹ , lorsqu'ils marchaient en bataille contre

¹ Ce cantique ou cet hymne portoit ce nom , parce qu'on y invoquoit ce héros Lacédémonien , & qu'on y célébroit ses exploits ; ou peut-être parce qu'on lui attribuoit (selon Eustathe ,

sur l'Iliad. XVI, 617) l'invention de cette marche militaire qui étoit une sorte de danse. Voyez Pindare , (Pythi. Od. 2 , v. 125) & la vie de Lycurgue , Tome I , p. 218.

l'ennemi. Les autres alloient au combat au son de la lyre ; & c'est ainsi , dit on , que les Crétois en ont usé fort longtemps , dans leur marches militaires. Plusieurs , encore aujourd'hui , se servent des trompettes en pareil cas. Les Argiens , dans les jeux qu'ils appelloient Sthéniens ¹ , mettoient la flûte en œuvre , pour animer les lutteurs. On dit que ces jeux furent d'abord institués pour Danaüs ; & qu'ils furent ensuite rétablis en l'honneur de Jupiter Sthénien. C'est une loi encore présentement de jouer de la flûte dans les combats du Pentathle ². A la vérité , on n'y joue rien de fort choisi , rien qui rienne de l'antiquité , ou qui ressemble à ces airs , que l'usage avoit consacré chez nos ancêtres ; tel que celui qu'avoit composé Hiérax ³ pour ces sortes de jeux , & qu'on nommoit endromé , (courante). Mais enfin on y joue tousjours de la flûte , quel-

¹ On voyoit encore de son temps , dit Pausanias , (11 , 32 & 34) sur le chemin qui conduit de Trézène à Hermione , une roche ou une pierre , nommée originairement l'autel de Jupiter Sthénien , qu'on appelloit la roche de Thésée , depuis que ce prince , encore tout jeune , la remua , pour tirer de dessous la chaussure & l'épée , qui devoient le faire connoître à Egée son pere , & que celui-ci dans ce des-

sein y avoit cachées.

² C'étoit cinq sortes d'exercices agonistiques , auxquels certains athlètes combattoient successivement dans les jeux publics de la Grèce , pour gagner un seul prix proposé. Voyez une dissertation rouchant le Pentathle , Tom. III , p. 318 , des Mémoires de Littérature de l'Académie des Inscriptions & Belles-Lettres.

³ Il fut domestique , disciple & favori du fameux Olympe . . .

que foible & quelque peu choisie que soit aujourd'hui une telle musique.

XLI. Si l'on remonte à des temps encore plus reculés, on trouvera que les Grecs n'avoient alors aucune connoissance de la musique du théâtre; ils employoient uniquement cet art au culte des dieux & à l'éducation de la jeunesse. On ne s'étoit point encore avisé de dresser chez eux des théâtres, & toute leur musique étoit tournée du côté des sacrifices & des autres cérémonies religieuses, dans lesquelles on chantoit des cantiques à l'honneur des dieux; & les louanges des grands hommes. Il paroît même assez probable, que ce mot Théâtre, qui est d'un usage plus récent, & celui de Théorein, qui est beaucoup plus ancien, & qui veut dire Être spectateur, pourroient bien l'un & l'autre tirer leur origine du mot Théos, qui signifie Dieu¹. Quant à notre temps, la musique y est si différente de ce qu'elle étoit autrefois, qu'on y a perdu la pratique, & même le souvenir de celle, qui servoit à régler les mœurs, & que tous ceux qui s'appliquent à cet art, se jettent absolument dans la musique théatrale.

¹ Il paroît plus vraisemblable de dériver le mot Théâtre (θέατρον & θέαται) de θέω, θεῖναι, regarder, contempler, être specta-
 teur. Les Grecs ont sans doute pris des Orientaux leur verbe θέω. θέω, θέω : en effet thaha, en hébreu, signifie, regarder, admirer.

- XLII. Mais , dira quelqu'un , est - il vraisemblable que les anciens n'aient rien inventé dans la musique , & n'y aient rien ajouté de nouveau ? J'avoue qu'ils y ont introduit des nouveautés ; mais toujours sans blesser la gravité ni la décence. Car ceux qui ont traité de ces choses historiquement , attribuent à Terpandre l'usage de la nète dorienne ¹ , que les musiciens avant lui n'admettoient point dans le chant. On dit aussi que le mode myxolydien ² a été entièrement trouvé après les autres ; de même que celui de la mélodie orthienne composée selon ces deux rythmes , l'orthien & le trochée sémantique ³. Que si , comme l'assure Pindare , Terpandre a été l'inventeur des chants scoliens ⁴ , Archiloque l'a été aussi du rythme des trimètres , & a de plus enseigné le premier la manière de chanter en passant d'un rythme dans un autre de différent genre ; la paracataloge , ou le dérangement des sons : la manière d'accommoder à tout cela le jeu des instrumens à cordes. On lui attribue encore les épodes , les tétramètres , le crétique & le prosodique , l'augmentation du premier ,

¹ Voyez les Observations.

² *Ibid.*

³ *Ibid.*

⁴ Voyez , sur ces airs scoliens , le Tome XVII de cette édition de

Plutarque , p. 151 , & la dissertation de M. de la Nauze , sur les chansons de l'ancienne Grèce , dans l'Histoire de l'Académie des Belles-Lettres , T. IX , p. 330.

& , suivant quelques-uns , l'épique : par-dessus tout cela , l'extension de l'iambique jusqu'au pæon épibate , & celle de l'héroïque augmenté jusqu'au prosodique & au crétique.

XLIII. On prétend aussi , que l'exécution musicale des vers iambiques , dont les uns ne font que se prononcer pendant le jeu des instrumens , au lieu que les autres se chantent , est due au même Archiloque : que les poëtes tragiques l'ont depuis mise en usage ; & que Cræxus l'ayant adoptée , l'introduisit dans les dirhambes. On croit encore que celui-ci est le premier , qui ait fait entendre séparément du chant le jeu des instrumens : car chez les anciens , ce jeu accompagnoit toujours la voix , son pour son. On donne à Polymnestè l'invention du mode nommé présentement hypolydien¹ ; & l'on assure qu'il y augmenta de beaucoup le relâchement & la tension des cordes. On assure de plus , que cet Olympe , que l'on regarde comme l'inventeur ou le maître de cette poésie musicale appelée nomique chez les Grecs , a trouvé le genre enharmonique ; le rythme prosodique² , suivant lequel se chante le nome ou cantique de

¹ Voyez les Observations.

² Plutarque , à la fin du chapitre précédent , attribue l'invention de ce rythme au poëte-mu-

sicien Archiloque , postérieur à Olympe , & qui peut en avoir seulement perfectionné ou renouvelé l'usage.

Mars ; le¹ rythme choréïque dont on faisoit grand usage dans le culte de la mere des dieux ; & selon le sentiment de quelques-uns , le rythme bachique². Il est donc manifeste , que tels sont les changemens arrivés dans l'ancienne musique , par rapport à chacun de ces airs.

XLIV. Mais Lasus³ natif d'Hermione , ayant transporté les rythmes dans la poésie dithyrambique , & en même temps ayant multiplié les sons de la flûte dont il l'accompagnait , causa par cette variété de sons trop désunis , un grand changement dans l'ancienne musique. De même le poète-musicien Mélanippide , qui vint ensuite , ne s'en tint pas à cette musique ancienne , non plus que Philoxène & Timothée. Celui-ci ajouta de nouvelles cordes à la lyre qui n'en avoit eu que sept jusqu'à Terpandre d'Antisse. Le jeu de la flûte devint aussi beaucoup plus varié , de

¹ On trouve l'explication de ces trois sortes de rythmes dans Aristide-Quintilien. Lib. 1, p. 39, édit. Meibom.

² Lasus ou Lassus , & non pas Tassus , comme dans Stobée , naquit à Hermione , ville du Péloponèse , au royaume d'Argos. Il florissait dans la cinquante-huitième olympiade. Il fut grand poète dithyrambique , s'il ne fut pas l'inventeur du dithyrambe ,

comme le dit Clément d'Alexandrie , (Stromat. L. I) ; Il introduisit des premiers cette sorte de poème dans les jeux publics , où l'on décernoit des prix pour ceux qui primoient en ce genre. Sa confiance dans ses talens pour la poésie & pour la musique , lui faisoit peu craindre le plus redoutable de ses antagonistes : d'où est venu ce proverbe rappelé par Aristophane , (Σχίζετο γ. 1419 c) ἰσχυρὸν μὲν μένος .

simple qu'il étoit auparavant. Car anciennement, & cela jusqu'à Mélanippide, poëte dithyrambique, les joueurs de flûte recevoient des poëtes mêmes leur salaire ; la poësie étant alors considérée comme la principale actrice, & les joueurs de flûte ne passant que pour des ministres qui lui étoient subordonnés. Mais cet usage se pervertit dans la suite ; & delà vient, que le poëte comique Phérécrate¹ fait paroître sur la scène la Musique en habit de femme, & le corps déchiré de coups. La Justice l'interroge sur la cause de ce mauvais traitement ; & la Musique lui répond en ces termes.

« Je vous l'apprendrai très volontiers : car je
 » n'aurai pas moins de plaisir à vous le dire, que
 » vous en aurez à l'entendre. Celui que je regarde
 » comme la première source de tous mes maux,
 » est Mélanippide, qui a commencé à m'éner-
 » ver, & qui par le moyen de ses douze cor-

¹ Il étoit d'Athènes, contemporain de Platon & d'Aristophane. Il travailla dans le goût de la vieille comédie. Il parloit très purement sa langue : ce qui lui a valu la qualification de *ῥημαίνων* ; il fut auteur du vers phérécratien, composé des trois derniers pieds du vers hexamètre, avec cette condition que le premier de ces trois pieds étoit

toujours un spondée. Il nous reste des fragmens de presque toutes ses pièces : Hertelius (Bibliothèque des anciens comiques Grecs), & Grotius (*excerpt. e Comed.*) les ont recueillis. Il dit d'Alcibiade, dans un de ces fragmens, que cet Athénien, qui sembloit à peine être un homme, étoit pourtant le mari de toutes les femmes.

» des¹, m'a rendue beaucoup plus lâche. Cepen-
 » dant cet homme ne suffisoit point encore ,
 » pour me réduire à l'état malheureux que j'é-
 » prouve maintenant². Mais Cinétiās³, ce maudit
 » Athénien, m'a tellement perdue & défigurée,
 » introduisant dans les strophes de ses dithy-
 » rambes des inflexions de voix dépourvues de
 » toute harmonie, que ce qui est à gauche
 » paroît être à droite, comme dans l'usage des
 » boucliers⁴. Vous ne l'auriez jamais dit : il
 » m'étoit pourtant cruel à tel point. Mais Phry-
 » nis, par l'abus de je ne sçais quels roulemens
 » qui lui sont particuliers, me faisant fléchir &
 » pirouetter à son gré, & voulant trouver dans
 » le nombre de sept cordes douze harmonies
 » différentes⁵, m'a totalement corrompue. Tou-

¹ On ne fait point au vrai à | sont nullement d'accord entre eux
 qui sont dues les augmentations | sur ce point.
 faites dans le système de l'an- | ² C'est là le sens exprimé par
 cienne musique : les auteurs ne | Philips :

His rage how'r suffis'd not yet,
 To make my miseries complet.

³ Voyez les Observations.

⁴ That you would swear,
 The right side now the left side were.

⁵ En effet, en inférant chacune | nomène, on aura transformé
 en son lieu, les deux cordes du | l'heptacorde en un dodécacorde
 genre enharmonique & les deux | réduit à l'étroit & d'un genre sin-
 du chromatique, & mettant au | gulier, puisqu'il se trouve ren-
 grave de l'hypate une proslamba- | fermé dans l'octave : voici la

SUR LA MUSIQUE. 223

» tefois ce n'étoit point encore affez qu'un tel
 » homme , pour achever ma ruine. Car s'il lui
 » échappoit quelques fautes , du moins favoit-il
 » les réparer. Mais il falloit un Timothée , ma
 » très chere , pour me mettre au tombeau , après
 » m'avoir honteusement déchirée.

La Justice. » Quel eft donc ce Timo-
 » thée ?

» La Mufique. C'eft ce rousfeau , c'eft ce
 » Miléfien , qui par mille outrages nouveaux , &
 » fur-tout par fes fredons extravagans , a surpassé
 » tous ceux dont je me plains. S'il lui arrivoit de
 » me rencontrer en quelque lieu marchant feule ,
 » il me relâchoit aufsitôt , il me démontoit , &
 » me partageoit en douze cordes ».

XLV. Le poëte comique Aristophane fait
 auffi mention de Philoxène ¹ , & assure que ce
 muficien avoit fait entrer l'ufage des chanfons
 dans les danfes qui fe font en rond : fur quoi la
 Mufique s'exprime ainfi : « C'eft lui , qui me
 » rendant plus lâche , plus molle & plus flexible
 » qu'un clou , m'a entierement remplie de fre-

progression de ces cordes : Ré ,
 mi , mi demi-dièfe , fa , fa-
 dièfe , fol , la , la demi-dièfe ,
 si b, si, ut, ré.

¹ Le feul Philoxène qu'on trou-
 ve actuellement dans Aristophane
 (Nub. 686. Ran. 965. Vaf. 84)

eft un Athénien de ce nom dé-
 crié pour fa molleffe & pour fa
 lâcheté : mais ce n'est nullement
 le poëte Philoxène. Sans doute
 que la pièce où il étoit question
 de ce dernier , n'est point parve-
 nue jufqu'à nous.

» dous discordans, trop aigus¹, & qui n'ont rien
 » que de profane & de licencieux ». Les autres
 poëtes comiques ont fait voir manifestement,
 combien est absurde l'entreprise de ceux, qui,
 dans la suite, en disséquant la musique, pour
 ainsi parler, l'ont réduite en traits & en dimi-
 nutions.

XLVI. Or, que la première éducation & les
 premiers préceptes contribuent beaucoup à régler
 ou à dépraver les mœurs, & les goûts pour les
 arts; Aristoxène l'a montré bien clairement par
 l'exemple qui suit. De son temps, dit-il, Télésias²
 de Thèbes avoit dès sa jeunesse été nourri dans
 la bonne & saine musique; ayant appris les airs
 ou les cantiques des maîtres les plus célèbres,
 surtout ceux de Pindare³, de Denys le Thébain⁴,

¹ *επιβλασίων*, des exorbitantes, des extravagantes. Ce mot semble indiquer l'addition du quatrième tétracorde, qui rendit complet le système de l'ancienne musique, renfermé dans l'étendue de quatre tétracordes ou de deux octaves.

² Cette histoire, & celui qui en est le héros, ne nous sont connus que par ce Dialogue.

³ M. Burette a recueilli tout ce qu'il y a de plus intéressant sur la vie & les ouvrages de ce poëte immortel, trop connu pour

que nous nous étendions ici sur son article. Voyez le T. XV. des Mémoires de l'Académie des Inscriptions & Belles-Lettres, p. 357 & suiv. Il est à remarquer qu'il fut, comme plusieurs grands poëtes, musiciens des beaux temps de la Grèce, l'écolier d'une femme (Myrtis) que distinguoit alors son talent pour la poésie lyrique, & qu'il mit à profit les bons avis de la belle Corinne.

⁴ Il fut le maître de musique d'Epaminondas. (*Cornel. Nepot. cap. 2.*)

de Lamprus *, de Pratinas & des autres lyriques, qui ont excellé dans la composition des chants propres à être accompagnés par les instrumens à cordes. Il avoit appris de plus à jouer parfaitement de la flûte, & avoit travaillé à s'instruire suffisamment des autres parties de l'art dont il est question. La fleur de sa jeunesse étant passée, il fut tellement séduit par la variété & les gentilleses de cette musique de théâtre, qu'il vint à mépriser les beautés de celle, dans le goût de laquelle on l'avoit élevé. Il se mit à étudier les compositions de Philoxène & de Timothée, choisissant encore parmi ces sortes de pièces, celles qui étoient le plus chargées de broderies, & qui portoient davantage le caractère de la nouveauté. Mais voulant ensuite composer lui-même, & ayant essayé de le faire dans le goût de Pindare & dans celui de Philoxène, il ne put jamais réussir dans ce dernier : & la seule cause en étoit la bonne instruction, qu'on lui avoit donnée dès sa plus tendre jeunesse.

XLVII. Quiconque voudra donc s'appliquer à la musique avec un juste discernement, qu'il se pro-

* Cornel. Nepos en fait mention (Ib.). Ce poëte-musicien fut le maître du poëte Sophocle, & pour la musique & pour la danse. Platon met ce Lamprus, en fait

de musique, au dessus de Konnos. Aristote (Polit. VII, 13.) parle avec avantage de ce poëte-musicien.

pose toujours l'ancienne maniere pour modèle. Mais qu'il se remplisse en même temps des autres connoissances nécessaires, & qu'il prenne sur-tout la philosophie pour guide. Car elle seule est capable de décider quelle sorte de poésie peut convenir à la musique & lui être de quelque usage. En effet, comme il y a trois genres, suivant lesquels toute la musique se divise en général, sçavoir le diatonique, le chromatique & l'enharmonique; celui qui s'adonne à cet art, doit non-seulement connoître quelle espèce de poésie met en œuvre chacun de ces genres, mais encore avoir acquis la facilité d'exprimer sur le papier ses compositions.

XLVIII. Il faut donc concevoir, en premier lieu, que tout ce qui s'apprend en musique, forme dans celui qu'on instruit, une sorte de routine ou d'habitude, qui ne lui permet point encore de démêler pourquoi on lui montre telle ou telle chose. Il faut considérer, outre cela, qu'à cette premiere instruction l'on ne joint pas d'abord le dénombrement des divers modes; mais la plupart apprennent au hazard & sans distinction, ce qui leur plaît ou à leurs maîtres. Cependant ceux qui se piquent de prudence, n'approuvent nullement cette conduite; témoin les Lacédémoniens autrefois, les Mantinéens & les Pelléniens. Car ayant fait choix d'un seul mode,

ou tout au plus d'un très petit nombre de ceux qu'ils jugeoient les plus propres à régler les mœurs, ils s'en tenoient à cette sorte de musique.

XLIX. Or, si l'on examine chaque science en particulier, on connoît clairement quel en est l'objet. Il est manifeste, par exemple, que la science harmonique se propose pour objet les divers genres d'harmonie, les intervalles, les systèmes, les sons, les tons ou modes, & les nuances ou changemens systématiques¹; & qu'il ne lui est pas possible de porter ses vues plus loin. En sorte qu'on ne doit point en exiger, qu'elle puisse discerner si le poëte en a usé d'une manière convenable en fait de musique, lorsqu'il a pris le mode hypodorien pour le commencement, le mixolydien & le dorien pour la fin, l'hypophrygien & le phrygien pour le milieu de sa piece. Car l'harmonique ne s'étend pas jusques là, & elle a besoin du secours de plusieurs autres connoissances. Elle ignore, en effet, ce qui constitue la force & la vertu de la convenue ou propriété; & ni le genre chromatique, ni l'enharmonique ne porteroient jamais avec eux

¹ Plutarque oublie dans ce dénombrement une septième partie de l'harmonique; & c'est la mélodie, à laquelle aboutissent,

& se rapportent, pour ainsi dire, les six autres. Voyez l'Observation troisième sur le chap. XVII.

cette force de la convenance dans toute la perfection, & telle qu'elle puisse faire sentir le véritable caractère du chant. Mais cela dépend de l'industrie de l'ouvrier, Il est clair, de plus, que l'intonation d'un système est différente d'un chant composé dans ce système, & que la considération de celui-ci n'est point du ressort de l'harmonique. Il faut dire la même chose des rythmes : car il n'y en a aucun qui porte avec soi la force de la parfaite convenance.

L. Quand nous parlons de convenance ou de propriété, c'est toujours par rapport au caractère : & nous disons que ce caractère résulte, ou de la composition, ou du mélange, ou de tous les deux. Par exemple, Olympe a composé dans le genre enharmonique sur le mode lydien, en y mêlant le *pæon* épibate : & c'est ce qui a produit le caractère qui se fait sentir au commencement du nome ou cantique de Minerve ¹. Car Olympe continuant d'y employer la mélodie & la rythmique, avec la seule différence de changer artistement le rythme, & de mettre un trochée à la place d'un *pæon* ²; en sorte que le genre enharmonique & le mode phrygien demeurassent invariables, aussi bien que le système entier de l'harmonie ; le caractère n'a pas laissé que de recevoir un changement considérable. En

¹ Voyez les Observations. ² *Ibid.*

effet, dans ce cantique de Minerve, ce qui s'appelle le corps de la piece est fort différent du prélude ¹, quant au caractère.

LI. Si donc celui qui est versé dans la musique joint à cette connoissance un goût sûr, il pourra certainement se vanter de posséder toute la finesse de son art. Car celui qui connoît le mode dorien sans être en état de discerner la convenance ou la propriété de l'usage qu'on en peut faire, travaillera sans savoir ce qu'il fait, & ne conservera pas même le caractère. Et cela est d'autant plus vrai, qu'au sujet de la mélodie dorientienne, on doute si la notion en appartient à l'harmonique, comme quelques-uns le prétendent, ou si elle ne lui appartient pas ². On doit en dire autant de toute la science rythmique. Car celui qui connoît le pæon ignorera la convenance de l'usage qu'on en peut faire, parce que toute sa science se réduit à cette espece de rythme ; & que l'on doute même si la rythmique embrasse la théorie des rythmes pæoniens ³, comme l'assurent quel-

¹ *ajunria* & *anémia*. M. Burette donne à ces deux mots une signification peu ordinaire. Mais c'est la vraie : & les notes manuscrites de Méziriac, qu'il possédoit, étoient conformes à cette interprétation. Voici les termes de ce savant commentateur : *nig* (quod *rectius puto*), *anémia* pars fuerit

rū rû ; *A'ônâs rému*, & alia pars *ajunria*.

² Voyez les Observations.

³ Du temps de Plutarque apparemment, la rythmique ne traitoit gueres que des rythmes les plus communs, les plus naturels & les moins compliqués.

ques-uns, ou si elle ne s'étend pas jusques-là. Il faut donc de nécessité, que celui qui veut se rendre capable de distinguer dans une piece de musique ce qu'il y a de propre d'avec ce qu'il y a d'étranger, possède au moins ces deux connoissances, premièrement celle du caractère dans lequel la piece a été composée; ensuite celle des diverses choses qui entrent dans cette composition. C'en est assez pour faire voir que ni l'harmonique, ni la rythmique, ni quelque'autre partie que ce puisse être de la musique, ne suffit point par elle-même, pour bien démêler le caractère convenable, & pour juger sainement de tout le reste.

LII. Quoique l'harmonie se divise en trois genres, égaux quant à l'étendue des systèmes & à la puissance des sons ainsi que des tétracordes¹: les anciens n'ont cependant traité que d'un seul de ces genres. En effet, nos ancêtres n'ont porté leurs vues ni sur le chromatique, ni sur le diatonique; mais ils ont uniquement considéré l'enharmonique², & cela, dans le seul système de l'octave. Car ils dispuoient entr'eux sur ce qui constituoit le chromatique³; au lieu qu'ils disoient, presque tout d'une voix, qu'il n'y avoit qu'un seul genre enharmonique.

¹ Voyez les Observations.

² *Ibid.*

³ *Ibid.*

LIII. Celui-là ne possédera donc jamais parfaitement l'art harmonique, qui voudra se borner à cette seule connoissance. Il doit pénétrer non-seulement dans les autres parties de la musique, mais aussi dans le corps entier de cette science, pour examiner le mélange & la composition de ces parties. Car celui qui n'entend que l'harmonique, se trouve circonscrit dans ce seul genre de théorie. Il faut donc, à parler en général, que le sentiment & la raison concourent dans le jugement que l'on porte sur les différentes parties de la musique; en sorte que le sentiment ne prévienne point la connoissance par des sensations trop vives, & qu'il ne vienne point aussi trop tard au secours de celle-ci par des sensations trop languissantes. Il arrive quelquefois que l'un & l'autre vice, c'est-à-dire, la lenteur & la précipitation, se rencontrent dans certaines sensations, & cela par une irrégularité naturelle. Il faut donc retrancher du sentiment tout ce qui pourroit s'opposer à son parfait concours avec la raison.

LIV. Or il est nécessaire que trois choses au moins frappent en même temps l'ouïe, sçavoir, le son, le temps ou la mesure, & la syllabe ou la lettre. Il arrivera donc que le progrès ou la suite des sons fera connoître la modulation harmonieuse, que celui des temps fera sentir le rythme, & que celui de la lettre ou des syllabes

fera entendre les paroles ou le discours. Comme ces divers progrès se font conjointement, il faut de nécessité, que le sentiment les accompagne. Aussi est-il visible, que le sentiment ne pouvant appercevoir séparément chacune de ces trois choses, il ne lui est gueres possible de les suivre en particulier, & de discerner ce qu'elles ont ou n'ont pas de vicieux.

LV. Premièrement donc il faut prendre connoissance de la suite ou continuité. Car elle doit nécessairement être l'objet de la puissance ou faculté de juger. En effet, le bon & le mauvais ne consistent pas en certains sons, en certains temps, en certaines lettres ou certains mots considérés séparément, mais dans la suite ou continuité de ces trois choses; puisque ce bon & ce mauvais ne résultent que du mélange que l'on fait pour certain usage, de différentes parties regardées comme exemptes de composition¹. Voilà donc pour ce qui concerne la suite ou continuité.

LVI. Il faut observer, outre cela, que l'habileté en musique ne suffit pas pour en bien juger².

¹ Voyez les Observations.

² Plutarque, au premier coup-d'œil, auroit l'air d'avancer un paradoxe. Mais le beau musical & tout autre beau, est le concours de tant de choses, qu'on peut être habile dans un art quel-

conque, & n'être qu'un très mauvais juge du beau propre à cet art: car il faut, outre cela, posséder tout ce qui appartient au *modus*, au *decorum*, aux *graces* de cet art. Or, la nature, une saine philosophie, la science des mœurs

Car il n'est pas possible qu'on devienne parfait musicien & excellent juge, par l'assemblage de toutes les connoissances qui semblent faire partie de la musique. De ce nombre sont la pratique des instrumens & celle du chant, l'exercice, qui donne la finesse du sentiment, je veux dire, cette expérience ou cet usage, qui conduit à l'intelligence de la belle modulation & du rythme : par dessus tout cela, la science rythmique & l'harmonique ; la théorie concernant le jeu des instrumens, la diction & les autres parties de la musique, s'il y en a quelques-unes de plus^r.

LVII. Or il faut tâcher de découvrir, pour-quoi il n'est pas possible que le concours de toutes ces connoissances forme un bon juge. La premiere cause vient de ce que, parmi les diverses parties de la musique soumises au jugement, les unes doivent être envisagées comme ayant atteint le but qu'on s'y propose ; les autres, comme ne faisant encore qu'y conduire. On peut mettre au nombre des premieres, ce qui, dans chaque piece ou composition, est chanté, joué sur la flûte, joué sur la cithare : ou l'exécution de chacune de ces choses, telle que

& des caractères, donnent, plutôt que les regles, ce tact particulier. Voyez sur le Beau musical, sur le *modus*, le *decorum* & les *graces*, les excellens discours du P. André, dans son Essai sur le beau.
^r Voyez les Observations.

le jeu de la flûte , le chant & le reste. Il faut ranger parmi les secondes , ce qui a rapport à tout ce que l'on vient de spécifier , & qui n'en est qu'une dépendance. De ce genre sont les parties de l'exécution même. En effet , lorsqu'on entendra jouer de la flûte , on pourra juger si les flûtes ¹, sont d'accord ou non , si l'expression en est distincte & nette , ou si elle ne l'est pas. Or chacune de ces choses fait partie de ce qui s'appelle exécution dans l'art de jouer de la flûte ; & sans en être la fin ou le but , elle ne laisse pas d'y conduire. Car ce sera par rapport à toutes ces circonstances & à plusieurs autres semblables que l'on jugera si le caractère de l'exécution est propre à la pièce que l'auteur a entrepris de composer & de faire exécuter. Il faut à cette première cause en joindre une seconde, qui vient de la poésie , laquelle se trouve dans un cas tout pareil à celui de la musique : & l'on en doit dire autant touchant les passions , que l'art poétique exprime dans les poèmes.

LVIII. Comme donc les anciens avoient grande attention aux caractères & aux mœurs , ils donnoient la préférence , en matière de musique , à celle qui se distinguoit par sa gravité & par sa simplicité. On dit à ce propos , que

¹ à τῶν αὐτῶν ἀνδράνων , le langage des flûtes , ce qui n'est autre | chose que le son ou le jeu des flûtes.

les Argiens établirent une punition contre ceux qui prévariqueroient dans la pratique de la musique, & qu'ils mirent à l'amende celui qui osa le premier employer chez eux plus de sept cordes à sa lyre, & franchir le mode mixolydien ¹. Pythagore, ce philosophe respectable, rejettoit le témoignage du sentiment en musique, prétendant que les principes de cette science ne donnoient de prise qu'au pur esprit. Aussi n'avoit-il point recours, en cette occasion, au jugement de l'oreille; & il consultoit sur cela uniquement la proportion harmonique. Il suffisoit, selon lui, que la théorie de la musique fût renfermée dans les bornes de l'octave.

LIX. Mais nos musiciens modernes ont entièrement banni le plus beau de tous ces genres, & celui qui, pour sa gravité, étoit le plus en estime & le plus cultivé chez les anciens : en sorte qu'il y a très peu de gens qui aient la plus légère perception des intervalles enharmoniques ². La négligence de nos modernes sur ce point va jus-

¹ *ὑπερβόλαιον*, franchir le mode mixolydien, jouer sur un mode d'un demi-ton plus aigu que le mixolydien. Ce sera le mode hyperionien.

² Ces intervalles, si difficiles à appercevoir dans le genre harmonique, sont celui de l'hy-

pate à la parhypate, & celui de la parhypate au lichanos, lesquels ne sont que d'un quart de ton, chacun; & ainsi dans chaque tétracorde. Mais le dernier intervalle, dans ce genre, étoit d'une tierce majeure, ou de deux tons.

qu'à soutenir que le dièse enharmonique n'est absolument point du nombre des choses qui tombent sous le sens de l'ouïe, & par conséquent jusqu'à l'exclure de leurs chants : ajoutant que ceux qui ont fait cas de ce genre, & qui l'ont mis en usage, donnoient dans la bagatelle. La plus forte preuve qu'ils croient apporter de la vérité d'une telle proposition, consiste dans leur propre insensibilité : comme si tout ce qui leur échappe, n'existoit point, & devenoit absolument impraticable. Ils assurent de plus, que cet intervalle ne peut entrer dans ce qu'on appelle symphonie ou consonnance¹, comme y entrent le demi-ton, le ton & les autres intervalles.

LX. Mais ils ne prennent pas garde que, suivant ce principe, ils devraient aussi donner l'exclusion au troisième, au cinquième & au septième intervalle, dont l'un est de trois dièses, l'autre de cinq, & le dernier de sept² : & qu'en général il faudroit rejeter comme inutiles tous les intervalles impairs, parce qu'on ne peut en former nulle consonnance. De ce nombre seroient tous ceux que le plus petit dièse ne peut mesurer

¹ Voyez les Observations.

² L'intervalle de trois dièses enharmoniques ou quarts de ton, se trouve dans le diatonique mol, de la pathypate au lichanos ; celui de cinq dièses encore enharmoni-

ques, du lichanos à la nète du même genre ; & celui de sept dièses de même espèce, dans le genre chromatique fessquialtère (*ἡμιλίον*), du lichanos à la nète.

qu'inégalement : d'où il s'ensuivroit que toute division du tétracorde seroit inutile, excepté celles-là seules qui rendent tous les intervalles pairs ; & ce seroient seulement celle du diatonique & celle du chromatique tonique.

LXI. Il n'appartient d'avancer, ni même d'imaginer de telles propositions, qu'à des gens qui veulent, non seulement combattre l'évidence, mais se contredire eux-mêmes. Car il paroît qu'ils sont les premiers à faire usage de ces divisions du tétracorde, suivant lesquelles la plupart des intervalles sont en impairs ou irrationnels ¹. En effet ils relâchent ou amolissent toujours les lichanos & les paranètes ; sans compter qu'après avoir baissé quelques-uns des sons fixés, (& cela suivant un intervalle rationnel), ils relâchent encore les trites & les paranètes ². En sorte que, dans l'usage des systèmes harmoniques, ils n'estiment rien tant que ceux où la plupart des intervalles sont irrationnels ; relâchant non seulement les sons qui de leur nature sont mobiles & variables, mais encore quelques-uns de ceux qui sont fixes & immobiles : comme le sentent distinctement les musiciens qui ont l'oreille assez fine pour appercevoir toutes ces différences.

¹ Grec : ἀλόγητος : ce mot ne signifie rien ici : il faut lire avec Mézisiac, ἀλογος, irrationnel, in-

commensurable. Reiske a suivi cette correction.

² Voyez les Observations.

LXII. Quant à l'utilité de la musique, Homère nous apprend combien elle est convenable à un homme de cœur. En effet, voulant montrer que la musique est utile en mille occasions, il feint qu'Achille, pour appaiser sa colère contre Agamemnon, emploie le secours de cet art que lui avoit enseigné Chiron, ce sage centaure¹. « Ils » trouverent Achille, dit Homère, qui charmoit » sa douleur, en touchant une lyre harmonieuse, » des plus belles & des mieux travaillées, dont » le chevilier étoit d'argent, & qu'il avoit » prise dans le butin fait au saccagement de la » ville d'Eëtion. Il calmoit sa colère par le son » de cet instrument, & chantoit les actions glorieuses des grands hommes ». Apprends par-là, dit Homère, quel usage on doit faire de la musique. Car rien ne convenoit mieux au brave Achille, fils du très équitable Pélée, que de chanter les exploits des hommes vaillans, & les faits héroïques des demi-dieux. De plus, Homère, pour nous indiquer le temps propre à cet usage, en fait un exercice qui remplit utilement & agréablement le loisir d'un homme désoccupé. Car Achille, qui étoit né pour les armes & pour les expéditions militaires, ne pouvant, à cause

¹ Je ne m'arrêterai pas sur ce personnage fameux. Il florissoit dans les temps héroïques. Il ne nous est parvenu que son nom & sa très grande célébrité dans plusieurs arts utiles & agréables.

de son ressentiment contre Agamemnon, partager les périls de la guerre, Homere croit ne pouvoir donner d'occupation plus décente à ce héros, que celle d'exciter son propre courage par la musique la plus noble, afin d'être prêt à se mettre en campagne à la première occasion, qui viendra s'offrir incontinent. Or, c'est ce qu'Achille exécute, en se renouvelant le souvenir des grandes actions des siècles passés. Telle étoit donc l'ancienne musique, & telle en étoit l'utilité. Car nous apprenons qu'Hercule en a fait usage, ainsi qu'Achille, & plusieurs autres, qui tous, suivant la tradition commune, ont eu pour maître le sage Chiron, également habile dans cet art, dans la jurisprudence & dans la médecine.

LXIII. En général, tout homme de bon sens n'imputera jamais aux sciences mêmes l'abus que quelques-uns en font; mais il ne s'en prendra qu'aux dispositions vicieuses de ceux qui les corrompent. Celui donc qui, s'appliquant à l'étude de la musique, aura, dès sa tendre jeunesse, été instruit dans cet art avec tout le soin convenable, se trouvera dans la suite en état d'approuver & d'admettre ce qu'il y a de bon, & de condamner ce qu'il y a de mauvais, non-seulement dans la musique, mais encore en toute autre chose. Sa vie ne sera souillée d'aucune action qui soit indigne d'un homme honnête, & il recueillera de

la musique ce fruit important, qu'il pourra devenir très utile à lui-même & à sa patrie, ne se permettant rien que de concerté, ni dans la conduite ni dans le discours, gardant en tout temps & en tout lieu les loix de la bienséance, de la modestie & de l'honnêteté.

LXIV. Or, que dans les villes bien policées on ait donné une attention sérieuse à la bonne & saine musique, c'est ce qu'il seroit facile de prouver par plusieurs exemples. On pourroit alléguer celui de Terpandre, qui, par ce moyen, calma autrefois une sédition chez les Lacédémoniens, & celui de Thalétas de Crète, qui, pour obéir à l'oracle de Delphes, vint à Sparte, où il délivra de la peste ces mêmes Lacédémoniens; comme l'assure Pratinas. Homere dit aussi que, par le secours de la musique, les Grecs arrêterent les ravages de la contagion qui désoloit leur camp^{*}; sur quoi il s'explique en ces termes :
 « Les Grecs employoient la mélodie pour se
 » rendre Apollon propice, & chantoient pendant
 » tout le jour de beaux cantiques, pour fléchir
 » la colere de ce dieu qui prenoit plaisir à les
 » entendre ».

LXV. Je terminerai d'autant plus volontiers mon discours sur la musique par ces vers, que vous-même, notre cher maître, les avez d'abord

* Voyez les Observations.

mis en œuvre, pour nous faire mieux comprendre tout le pouvoir de cet art. Car véritablement sa principale & sa plus noble fonction est d'exprimer nos sentimens de reconnoissance envers les dieux. La seconde, & qui suit celle-là de fort près, consiste à purifier l'ame, en y faisant regner une sorte de consonnance & d'harmonie. Sotérique ayant ainsi parlé, voilà, mon cher Onésicrate, ajouta-t-il, ce qui se peut dire de meilleur sur la musique dans un repas.

LXVI. Le discours de Sotérique fut admiré de toute la compagnie. Car ce convive fit assez connoître, & par l'air de son visage, & par le son de sa voix, combien il aimoit la musique, & combien il y étoit versé. Alors mon maître Onésicrate prenant la parole : parmi les autres circonstances, dit-il, je dois relever particulièrement celle-ci, que chacun de vous en parlant, a su conserver son propre caractère. En effet Lysias nous a régalés à merveilles, en nous exposant seulement ce qui est du ressort d'un excellent joueur de cithare, dont l'adresse de la main fait le principal mérite. Sotérique, de son côté, a parfaitement défrayé la compagnie, en l'instruisant sur la théorie de la musique, sur l'usage qu'on en doit faire, sur la puissance de cet art, & sur l'utilité qu'on en peut retirer.

LXVII. Quant à moi, j'estime que c'est à

dessein qu'ils ont voulu l'un & l'autre me laisser l'honneur de montrer combien il est avantageux d'introduire la musique dans les festins. Car je ne veux point les accuser d'avoir omis cet usage par une espece de timidité ou de mauvaise honte. Si la musique est donc utile en quelque occasion, c'est principalement en celle-là, comme l'a déclaré l'incomparable Homere en ces termes : « Le » chant & la danse, dit-il, font les plus agréables ornemens d'un festin ». Et que personne ne s'imagine qu'Homere, en cet endroit, fasse consister cette utilité de la musique dans le seul plaisir. Il y a un sens plus profond qui se trouve caché dans ces vers. Il paroît donc, en effet, que ce poëte avoit recours à la musique dans les conjonctures où le secours de cet art sembloit le plus nécessaire ; je veux dire dans les festins & les assemblées de nos ancêtres. Car on y faisoit entrer l'harmonie, comme ce qu'il y avoit de plus capable de contrebalancer & d'adoucir la trop grande force du vin, suivant ce que dit en quelque endroit notre Aristoxène. Il assure que, si l'on introduit la musique dans les repas, c'est précisément à cause que le vin étant tout propre à exciter l'agitation & le trouble dans le corps & dans l'esprit de ceux qui en prennent excessivement ; la musique peut y rétablir le calme, en ramenant l'un & l'autre à leur état

naturel, par l'arrangement & la symmétrie de ses sons. C'est donc en pareille occasion que les anciens, selon le témoignage d'Homere, employoient le secours de la musique.

LXVIII. Mais vous avez oublié, mes chers amis, le point capital, & qui peut inspirer le plus de vénération pour cet art. C'est que Pythagore, Architas¹, Platon & le reste des anciens philosophes prétendent que le mouvement de l'univers & le cours des astres ne s'accomplissent point sans quelque sorte de musique. Car ils soutiennent que Dieu a créé tous les êtres suivant les règles de l'harmonie. Un discours plus étendu sur cette matière seroit à présent hors de saison. Rien n'est plus digne de la souveraine sagesse, & rien en même temps n'est plus conforme aux loix de la musique que de renfermer chaque chose dans ses justes bornes.

LXIX. En achevant ces mots, Onésicrate se

¹ C'est l'Archytas de Tarente, grand général, grand géomètre, grand mécanicien & grand musicien. Horace rappelle le lieu de sa sépulture, sur la côte de la Pouille, dans ces vers (*Carmin. Lib. I. Od. 28.*)

Te maris & terræ, numeroque carentis arenæ
Menforem cohibent, Archyta,
Pulveris exigui prope litus parva Macinum
Munera, &c.

244 DIALOGUE SUR LA MUSIQUE.

mit à chanter l'hymne ; & après avoir fait des libations à Saturne & à ses enfans , à tous les autres dieux & aux muses , il congédia ses convives.

S O M M A I R E

D U T R A I T É ,

S U R L A F I G U R E

Q U I A P P A R O I S T D A N S L A L U N E.

*D*IFFICULTÉ de déterminer quelle est cette figure. II. Elle ne dépend pas de la différente organisation de la vue. III. Sa forme particulière. IV. Opinion de Cléarchus sur la cause de cette figure. V. Réfutation de cette opinion. VI. Opinion des Stoïciens, réfutée. VIII. Méthode des Académiciens dans les discussions, employée contre eux-mêmes. IX. L'exemple de Cléanthes, au sujet de son opinion sur le mouvement de la terre, prouve qu'il y a du danger à dire son avis sur bien des choses. X. L'opinion des Académiciens sur la manière de la lune répugne moins que celle des Stoïciens. Manière d'évaluer la grandeur de la lune, par l'ombre de la terre dans les éclipses. XI. La lune se soutient par la seule vitesse de sa révolution autour de la terre. XII. Cette révolution ne pourroit avoir lieu, si la lune n'étoit pas une matière terrestre & gravitante. XIII. La terre est le centre de gravitation de tous les corps sublunaires & de la lune elle-même.

XIV. Difficultés contre l'existence de ce centre commun. XV. On veut expliquer la tendance de la lune vers la terre, indépendamment de cette hypothèse. XVI. Elle est contraire à la distance qui s'observe entre les différens astres. XVII. Différentes déterminations de la distance du soleil & de la lune par rapport à la terre : & conséquence qu'on en tire contre l'hypothèse de la tendance. XVIII. Le monde étant infini, la terre ne peut être au milieu. XIX. Absurdité de supposer un milieu dans le monde. XX. Les mouvemens de la lune, en la supposant une matière terrestre, s'expliquent comme mille autres phénomènes semblables qui sont sous nos yeux. XXI. Le mélange des élémens est nécessaire pour la conservation de la disposition actuelle de l'univers. XXII. Ce mélange suppose une providence créatrice & conservatrice. XXV. Le monde comparé à un animal vivant. XXVI. Hypothèse sur la nature des cieux & de leurs révolutions, qui exclueroit toute difficulté ! XXVII. Accidens particuliers à la lune. XXVIII. La lune ne nous éclaire que par la réflexion de la lumière du soleil. XXIX. Objection contre la proposition précédente, déduite de l'égalité, entr'eux, des angles de réflexion & d'incidence. XXX. Difficultés contre l'égalité de ces angles. XXXI. La précision géométrique ne peut se trouver dans l'effet de la réflexion de la lumière par la lune, 1°. à cause des inégalités

de cette planète. XXXII. 2°. A cause de la réfraction. XXXIII. Les différentes phases de la lune prouvent qu'elle n'est pas une matiere ignée. XXXIV. Sa solidité est prouvée par la maniere dont elle réfléchit la lumiere. XXXV. Les effets de celle-ci sont les mêmes sur la lune que sur la terre. XXXVI. L'identité de la substance de ces deux corps, prouvée en outre par la ressemblance de leurs ombres. XXXVII. Eclipse de soleil remarquable, du temps de Plutarque. XXXVIII. Auteurs qui ont fait mention de quelques éclipses. XXXIX. Suite de la preuve de l'identité de la lune & de la terre, par les ombres. XL. La différence qu'on y observe, ne vient que de la différente grandeur de ces deux planètes. XLI. Cette dernière différence prouvée par les éclipses de lune, plus fréquentes que celles du soleil. XLII. Théorie des éclipses de lune, & leur différence de celles du soleil. XLIV. Conséquences de toute cette doctrine contre l'opinion des Stoïciens. XLVII. Différentes couleurs de la lune dans les différentes époques de son éclipse. XLVIII. Conséquences qu'on en tire en faveur de l'identité de la matiere terrestre & lunaire. XLIX. Figure de la surface de la lune. L. La divinité de la lune n'est pas moins incontestable que celle de la terre. LI. Cause des taches de la lune. LIII. Digression sur la cause de la grandeur des ombres. LIV. Difficultés contre la solidité de la lune, déduites de la réflexion de la

lumiere, du soleil. LV. Réponses à ces difficultés. LVI. Elles ne peuvent avoir lieu si on suppose la lune terrestre. LVII. Raison de ce qu'on ne voit pas l'image du soleil dans la lune. LVIII. On se propose d'examiner s'il y a des habitans dans la lune. LIX. Trois mouvemens propres à la lune. LX. Causes qui empêchent que la lune ne soit habitée. LXI. L'utilité de la lune est indépendante de ses habitans. LXII. L'impossibilité qu'il y en ait, ne peut se déduire, ni de ses divers mouvemens. LXIII. Ni de sa trop grande chaleur, LXIV. Ni de sa grande sécheresse. Digression sur divers sols & diverses plantes. LXV. Température de l'air dans la lune. LXVI. Nourriture & tempérament de ses habitans. LXVII. Episode fabuleux sur l'île d'Ogygie, sur ses habitans & sur Saturne relégué dans cette île. LXX. Opinion de ses habitans, au sujet de la lune. LXXI. Digression sur l'homme. LXXII. Sur l'état des ames séparées des corps. LXXIV. Sur la substance du soleil & de la lune. LXXV. Moyen de déterminer la grandeur de celle-ci. Usage de faire du bruit pendant les éclipses. LXXVI. Démon dans la lune. LXXVII. Ames particulièrement attachées à la lune. LXXIX. Puissances de la lune. Siège de chacune des trois Parques. LXXX. Conclusion de cet Episode.

DE LA FACE

QUI APPAROIST

DEDANS LE ROND DE LA LUNE.

SYLLA ¹ doncques dit cela. Car il convient à mon propos, lequel depend de là. Mais je demanderois volontiers premierement, quel be-
soin il est de faire un tel preambule pour venir à ces opinions qui sont en la main & en la bouche de tout le monde, touchant la face de la lune. Pourquoi non, dis-je, veu que la difficulté qu'il y a en ces propos icy, nous a rejettez en ceux là? Car ainsi comme ès longues maladies, après que lon est las d'esprouver tous ordinaires remedes, & accoustumées regles de vivre, & diætes, finalement on vient à des expiations & purifications, à des brevets ² que lon attache au col, à des interpretations de songes : Aussi est il force en si obscures & si difficiles questions & speculations, quand les communes, apparentes

¹ Le commencement de ce Traité est perdu : le peu qui nous en reste est rempli d'observations excellentes, & le fait classer au

nombre des plus savans Traités de Plutarque.

² *equivoca*.

& ordinaires raisons & opinions ne satisfont pas, essayer encore les plus extravagantes, & ne les mépriser point, ains nous enchanter, par maniere de dire, mesmes des discours des anciens, pour essayer par tous moyens de trouver la vérité.

II. Car tu vois, de la premiere rencontre, combien est impertinente l'opinion & le dire de ceux qui tiennent, que la face qui apparoist en la lune est un accident de la veuë, laquelle pour son imbecillité cede à la clarté reluyfante d'icelle, ce que nous appellons esblouissement, & ne s'apperçoivent pas que cela se devoit beaucoup plus faire au soleil dont la lueur est bien plus brillante, plus vive, & les rayons plus perçans, comme Empedocles mesme en quelque passage en a assez plaisamment noté la difference, quand il dit,

L'aigu soleil, & la lune pierreuse¹,

nommant ainsi la lueur amiable, douce, & non malfaisante de la lune. Et puis ils rendent raison pourquoy ceux qui ont la veuë foible & basse,

¹ Amyot aura lu λάτρε, comme il se trouve dans l'édition de Reiske. Mais, remarque très bien le traducteur Anglois, il faut lire λατρε, nom donné à la lune

par Empédocle : il vient d'ἀγαθός, propice, doux, favorable. C'est pour cela que le traducteur Anglois a traduit ainsi ce vers :

The sharp ray'd sun, and gently shining moon.

n'apperçoivent en la lune aucune différence de visage, ains leur apparoist son cercle tout plain & tout uny, & au contraire ceux qui ont les yeux plus aigus & plus perceans discernent mieux les traicts du visage, & remarquent plus parfaitement l'impression d'une face, & en distinguent plus evidemment les parties. Car, à mon advis, ce devroit estre tout l'opposite, si l'imbecillité de l'œil vaincu caufoit ceste apparence, que là où l'œil patient seroit plus debile, là devroit estre l'apparence plus expresse & plus évidente.

III. Et puis l'inegalité refute entierement ceste raison : car on ne voit point ceste face, là en une ombre continue & confuse, ains Agésanax le poëte la depeignant ne dit pas mal,

De feu luyfant elle est environnée
 Tout alentour, la face euluminée
 D'une pucelle apparoist au milieu,
 De qui l'œil semble estre plus verd que bleu,
 La jouë un peu de rouge colorée.

Car à la verité les choses umbrageuses & obscures environnées de luyfantes & claires, s'enfoncent dessous, & rehaussent reciproquement, estans par elles repoulsées, & bref sont entre-lassées les unes dedans les autres, de sorte qu'elles representent la figure d'un visage naïfvement depeinte : & semble qu'il y avoit bien grande apparence en ce que disoit Clearchus alencontre

de vostre Aristote. Car ce personnage là Aristote estoit bien peripateticien, aiant esté familier de l'ancien, encore qu'il ait renversé plusieurs poincts de la doctrine des Peripateticques.

IV. Et quelle estoit l'opinion de cest Aristote ¹? demanda Apolloniades ². Il seroit plus convenable à tout autre, dis-je, de l'ignorer, que non pas à toy qui fais ta principale profession de la géométrie. Car il dit que ce que lon appelle visage en la lune, sont les images & figures de la grande mer oceane, représentées & apparoisfantes en la lune, comme en un miroir. Car la circonference du rond, estant rebattue de plusieurs endroits, a accoustumé d'abuser la veüe ès choses que lon ne peult pas veoir de droict fil. Et la pleine lune est le plus beau & le plus net miroir en polissure unie, & en lustre, qui soit au monde. Tout ainsi doncques, comme vous autres tenez que l'arc en ciel apparroist, quand la veüe est rebattue vers le soleil en une nuée qui a pris un peu de polissure humide & de consistance : aussi disoit-il, que lon voyoit en la lune la grande mer oceane, non pas en la place où elle est située, mais au lieu où la reflexion en fait la veüe par artouchement de sa lueur

¹ Grec : Clearchus. L'Anglois également ; Clearchus.

² L'Anglois lit : Apollonides,

comme on va le voir écrit au commencement du chapitre suivant.

reverberée & renvoyée, comme derechef Agesianax a dit en un autre passage,

En un mirouer l'image flamboyante
De la grand' mer vis à vis ondoyante
Elle sembloit.

V. Apollonides adonc se persuadant qu'il estoit ainsi¹, O opinion, dit-il, veritablement bien sienne, & quand tout est dit, bien estrangement & nouvellement controuvée par un homme temeraire, mais aiant bien des lettres & du sçavoir. Mais comment est-ce que Clearchus le refutoit²? En premier lieu, dis-je, Si la grand' mer oceane est toute d'une nature, il fault qu'elle soit toute d'un tenant, confluente d'un bout en autre, & l'apparence des noirceurs & obscuritez que lon apperçoit en la face de la lune n'est pas toute continuée, ains y a des entredeux clairs & reluyfans, qui divisent & séparent ce qui est obscur & umbrageux. Parquoy chasque lieu estant distingué & aiant ses propres bornes à part, les approchemens des clairs aux obscurs prenans une semblance de hault & de bas, expriment & representent la similitude de la figuré qui apparçoit des yeux & des lèvres, tellement qu'il est force de supposer qu'il y ait donc plusieurs oceans

¹ Grec : Apollonides charmé
d'une telle idée, &c.

² Grec & Anglois : mais comment est-ce qu'on le refutoit.

& grandes mers distinguées par des entre-deux de terres fermes. Ce qui est évidemment tout faux ¹, ou s'il n'y en a qu'une continuée, il n'est pas croyable que son image apparust ainsi distraicte & dissipée en pieces : & quant à cecy, il est plus seur, & y a moins de danger à l'interroguer, que non pas à l'affirmer, en ta présence ², Si la terre habitable estant égale de longueur & de largeur il est possible que toute la veuë repliée & renvoyée par la lune touche également toute la grand' mer, & tous ceux qui naviguent, voire & qui habitent en icelle, comme font les Anglois, mesmement que vous dittes que la terre n'a pas la proportion d'un poinct seulement au regard de la sphère de la lune. C'est à toy, dis-je, à regarder & considérer cela : il est vray que quand au repliement & à la reflexion de la veuë de la lune, ce n'est plus à toy ny à Hipparchus, combien que, amy Lamprias, il y ait plusieurs naturels qui ne trouvent pas bon de dire que la vue soit ainsi rebartue, & disent qu'il y a plus de verisimilitude, qu'elle ait une température & compaction obeissante & accordante, que non pas un battement

¹ Le Grec & l'Anglois disent plus : *ἀπὸ τοῦ καὶ ὑπὸ τοῦ* ; absurd and false. Comme on voit, les Cartes marines des anciens, étoient peu étendues.

² Lisez : il est plus sûr, & y a moins de danger à demander, que non pas à affirmer, en votre présence, si ta. . .

ny une repercussion, telle comme Epicurus feignoit que les atomes avoient : & ne croy pas, à mon advis, que Clearchus nous veuille supposer que la lune soit un corps pesant ny massif, ains un astre celeste & rendant lumiere, auquel vous dittes que telle réfraction de la veüe appartient, tellement que toute reflexion & reverberation s'en va à vau-l'eau. Mais si lon me prie de la recevoir & admettre, je demanderay, Pourquoy est-ce donc que ce visage de la mer se voit seulement au corps de la lune, & non en pas un des autres tels astres? Car la verisimilitude requeroit que la veüe souffrist également cela en tous, ou totalement en nul.

VI. Mais je te prie, dis-je, en jettant les yeux sur Lucius, remets moy un petit en memoire de ce qui a esté le premier dit par les nostres : mais plus tost, respondit Lucius, de peur qu'il ne semble que nous facions trop d'injure à Pharnaces, en passant ainsi oultre & par dessus l'opinion stoïque, sans luy rien opposer : dy, je te prie, quelque chose alencontre de cest homme, lequel suppose que la lune soit une mixtion de tout l'air & d'un feu mol, & puis dit que comme en un calme, il advient quelque fois un peu d'haleine qui frize le dessus de la mer, aussi l'air se noircit, & que de là se fait une apparence de forme de visage. Tu fais, dis-je, courtoise-

ment, Lucius, de revestir & couvrir ainsi de paroles honnestes une si absurde & si faulſe opinion. Mais ainsi ne faisoit pas nostre amy, ains disoit ce qui est vray, que les stoïques meurtrissoient la lune au visage, en la remplissant de taches & de macheures noires, en l'appellant Diane & Minerve, & ce pendant en faisant une masse paistrie d'un air tenebreux, & d'un feu de charbons qui ne se peult ny allumer, ny rendre lumiere propre de soy même, un corps difficile à juger & cognoistre, tousjours fumant, & qui tousjours brusle, ne plus ne moins que ces foudres que les poëtes appellent sans clarté & enfumez : mais que un feu rutilant de charbons, comme ceux-cy veulent que soit celuy de la lune, ne dure point, ny ne peult pas du tout consister seulement, s'il ne rencontre quelque matiere solide & qui le puisse tenir, conserver, & nourrir. Je pense que ceulx qui en se jouant ont dit que Vulcain estoit boiteux, l'ont mieulx entendu que n'ont pas ces philosophes là, pource que le feu ne peult aller avant sans bois, non plus que le boiteux sans baston. Si doncques la lune est de feu, d'où est venu qu'il y a tant d'air en elle ? Car ce lieu là sublime qui se meut en rond, n'est point d'air, mais de quelque plus noble substance, laquelle peult subtiliser & allumer toute autre chose. Et s'il s'y est engendré depuis, comment

ment est ce qu'il ne se perit, change & transmue par le feu en la substance ætherée & celeste? Et comment se peult il maintenir & se conserver durant avec le feu si longuement, comme un clou fiché & attaché toujours en un mesme lieu? Car demourant rare, diffus & espandu, comme il est de sa nature, il est convenable qu'il se resolve & qu'il se dissipe, & qu'il se resserre & espaisisse: il est impossible, tant qu'il est meslé avec le feu, & n'y aiant ny eau ny terre qui sont les deux elemens seuls qui le peuvent figer & faire prendre. Et puis la celerité & impetuosité du mouvement a accoustumé d'enflammer l'air qui est dedans les pierres, & dedans le plomb mesme tout froid: à plus forte raison, s'enflammeroit il bien plus tost, estant tourné dedans le feu mesme avec une celerité & impetuosité si grande.

VII. Car mesme ils rabrouent Empedocles de ce qu'il fait la lune un air congelé, comme gresse, contenu en une sphære de feu qui contient de l'air espars çà & là, & encore qui n'a en elle ny rom-pures, ny concavitez, ny profondeturs, comme ceux qui la font de terre luy en laissent, ains veulent qu'il soit superficiellement sur la voute de son dos: ce qui est contre la raison, s'il a à y demeurer, & ne peult estre si nous adjouſtons foy à ce que nous en voions ès pleines lunes.

Car il ne le falloit point diviser & mettre à part ; estant noir & tenebreux, ains falloit ou qu'estant caché il fust du tout obscurcy, ou qu'il fust illuminé par le soleil quant & la lune. Car icy bas celuy qui est en des creux profonds & basses fondrières où la lumiere ne peult penetrer, demeure umbrageux & obscur sans clarté : & celuy qui est espandu alentour de la terre, a de la clarté & couleur lumineuse. Car à cause de sa rarité il est fort aisé à transmuier en toute qualité & route faculté, mais principalement de lumiere & clarté, de laquelle s'il est tant soit peu attainct & touché, incontinent se changeant, il est aussi tost tout illuminé. Ceste mesme raison doncques semble bien aider & estayer l'opinion de ceulx qui poulsent l'air en je ne sçay quelles profondes vallées & fondrières de la lune, & coarguer la vostre, qui meslez & composez, je ne sçay comment, la sphære, de feu & d'air. Car il est impossible qu'il demeure ombre ny obscurité en sa superficie, quand le soleil esclaire & enlumine de sa clarté tout ce que nous pouvons discerner & tailler de la lune avec notre veüe.

VIII. Comme je parlois encore, Pharnaces se prit à dire : Voylà derechef l'ordinaire ruze de l'academie, venue en jeu alepcontre de nous, qui est de s'amuser à tout propos à dire contre les autres, & ne donn'er jamais moien de pouvoir

repandre ce qu'ils disent eux, & rendre tous-jours defendans ceux avec qui ils parlent & disputent, non pas assaillants ny accusants : mais quant à moy, vous ne m'attirerez d'aujourd'huy à rendre raison de ce que vous reprenez aux stoïques, que premierement vous ne m'avez vous mesmes rendu compte de cè que vous mettez le monde dessus dessous.

IX. Lucius adonc en se riant, Je le veux bien, dit-il, beau sire, proueu seulement que tu ne nous accuses point d'impieté, comme Aristarchus estimoit que les Grecs ensemble devoient mettre en justice Cleanthes le Samien¹, & le condamner de blâspheme encontre les dieux, comme femuant le foyer du monde, d'autant que cest homme taschant à sauver les apparences, supposoit que le ciel demouroit immobile, & que c'estoit la terre qui se mouvoit par le cercle oblique

¹ Fabricius suppose une erreur dans cet endroit de Plutarque, & propose de lire : *ἄνευ Ἀρισταρχου* *ἢ τοῦ Κλεάνθου τοῦ Σάμιου*. Cet Aristarque, en effet, enseignoit le mouvement de la terre autour du soleil. Le traducteur Anglois a lu comme Amyot. Je remarquerai ici avec Maclaurin, que cette opinion sur les mouvemens diurnes & annuels de

la terre, est très éloignée d'être dictée par les sens, & est fort opposée aux préjugés vulgaires : & qu'on a lieu de penser que ceux qui les premiers ont fait cette découverte & autres semblables, devoient avoir fait des progrès considérables dans l'astronomie & la philosophie naturelle. Découvertes philosophiques de M. Newton, Liv. 1, chap. II.

du zodiaque, tournant ¹ alentour de son aixieu.

X. Mais quant à nous, nous ne disons rien que nous prenions d'eux : mais ceux qui supposent que la lune soit terre, pourquoy est-ce qu'ils mettent le monde sans dessus dessous, plus tost que vous qui dittes que la terre demeure icy suspendue en l'air, estant de beaucoup plus grande que la lune, ainsi que les mathemaciens les mesurent par les accidents des éclipses, & par les passages de la lune à travers l'ombre de la terre, colligent combien elle occupe? Car l'ombre de la terre est moindre qu'icelle, d'autant qu'elle est jettée par un plus grand luminaire, Et que le bout d'icelle ombre soit plus estroit & plus pointu, on dit qu'Homere mesme ne l'a pas ignoré, ains l'a exprimé quand il a appelé la nuit Thoen, c'est à dire aiguë, à cause de la poincte aiguë de l'ombre de la terre, & neantmoins la lune ès éclipses estant comprise dedans icelle ombre, à peine en peut elle sortir en passant trois fois autant de longueur d'espace, comme elle est grande. Considérez doncques maintenant combien de fois la terre doit faire la grandeur de la lune, s'il est ainsi qu'elle jette une ombre, de laquelle la plus étroite pointe en largeur est autant que la lune trois fois.

¹ Grec : tournant en outre à l'entour. . . .

XI. Mais à l'aventure que vous craignez que la lune ne tombe, si l'on avouë qu'elle soit terre. Et quant à la terre Æschylus vous a assurez à l'aventure, disant,

Atlas est or assurée coulomme
Qui sur son dos a du ciel la couronne,
Fardeau bien malaisé à embrasser.

& au dessous de la lune court l'air leger, & non assez ferme pour soutenir une solide masse, là où au dessous de la terre, il y a des coulommnes & pilliers de diamant qui la soustiennent, comme dit Pindare. C'est pourquoy Pharnaces est hors de crainte que la terre ne tombe : mais il a pitié de ceulx qui sont à plomb au dessous du cours de la lune, comme les Æthiopiens & ceux de la Taprobane¹, de peur qu'un si pesant fardeau ne tombe sur eulx, & toutefois il y a le mouvement de la lune qui engarde qu'elle ne tombe, & la violence de sa revolution, ne plus ne moins que les pierres & cailloux, & tout ce que l'on met dedans une fonde, sont empeschez de tomber, par ce que l'on les tourne violemment en rond². Car chasque corps

¹ Maintenant l'île de Ceylan. Voyez sur cette île fameuse, Plin., (*Hist. natur.* VI, 24) & les notes très étendues du continuateur de Tacite (*in-4°* T. IV, p. 413 & suiv. *in-12* T. II, p. 386 & suiv.) dans la nouvelle édition de cet historien.

² Voilà le mouvement curviligne de la lune parfaitement fait

se meut, selon son mouvement naturel, s'il n'y a autre cause qui l'en detourne. C'est pourquoy la lune ne se meut point selon le mouvement de sa pesanteur, estant son inclination debourcée & empeschée par la violence de la révolution circulaire.

XII. A l'aventure y auroit il plus de raison de s'esbahir qu'elle demourast totalement ferme sans se remuer, ne plus ne moins que la terre : mais maintenant la lune a une grande cause qui l'empesche de rendre icy bas. Et la terre qui n'a autre mouvement quelconque, il est vray-semblable qu'il n'y a autre chose qui la meuve, que sa pesanteur, car elle est plus pesante que la lune, non seulement pource qu'elle est plus grande, mais aussi pource qu'elle est chaulde, à cause du feu qu'il y a dedans, qui la doit rendre plus legere. En somme il semble, par ce que tu dis, s'il est vray, que la lune soit feu, qu'elle ait besoin de la terre ou de quelque autre matiere, sur laquelle elle se pose

& expliqué par Plutarque, Newton a depuis démontré que ce mouvement & celui de tout projectile à la surface de la terre, étoient des phénomènes du même genre, & pouvoient être expliqués par le même principe étendu de la terre jusqu'à la lune ; & que cette pla-

nète étoit seulement un plus grand projectile qui avoit reçu son mouvement, dès l'origine du monde, du tout puissant auteur de l'univers. Voyez le développement de cette démonstration, dans Maclaurin. (*Phil. Liv. III, chap. II.*)
 Lisez : pour ce que la lune.

& s'attache pour y maintenir & nourrir sa puissance. Car il n'est pas possible d'imaginer, comment un feu se puisse maintenir sans matiere apte à bruser.

XIII. Et vous autres dites que la terre demeure ferme sans aucun soubassement ny pied qui la soutienne. Ouy certainement, ce dit Phamaces, estant en son lieu naturel, qui est celuy du milieu : car c'est celuy auquel toutes choses graves & pesantes tendent, inclinent, contre-poulsent, & aspirent naturellement de tous costez. Et la superieure region si d'aventure il y a quelque chose terrestre & pesante qui y soit jettée contre-mont par violence, incontinent elle la repoulse à toute force çà-bas, ou pour mieux dire, elle la laisse aller à sa propre inclination, qui est de tendre à bas, selon son naturel.

XIV. A quoy refuter, voulant donner temps à Lucius de se ressouvenir des raisons, appellent Theon je luy demanday, qui est le poëte tragique qui dit,

Les anciens ont bien observé qu'un corps jetté en l'air, ne tombe pas dans la perpendiculaire vers la terre, mais qu'il descend en s'éloignant à chaque instant de la tangente à la courbe : il ne leur manquoit, comme à Newton, qu'une machine d'une

force suffisante, avec laquelle ils conjecturoient qu'ils auroient pu jeter des corps qui eussent produit le même effet curviligne que la lune, s'il eût été possible de transporter la machine dans un lieu aussi élevé que cette planète.

Les medecins destrempent la cholere

Amere, avec une autre drogue amere.

Theon m'ayant respondu que c'estoit Sophocles ; Il leur fault, dis-je, conceder cela, quant à eulx, pour la necessité : mais il ne faut pas prester l'aureille aux philosophes qui veulent soutenir des opinions estranges par d'autres encore plus estranges, & qui pour oppugner des sentences extravagantes & esmerveillables, en forgent d'autres encore plus esmerveillables, comme ceux-cy introduisent & mettent en avant le mouvement vers le milieu. En quoy, quelle sorte d'absurdité y a il qui ne s'y trouve ? Ne tiennent ils pas, que la terre est ronde comme une boule, & neantmoins nous voions qu'elle a de si grandes hauteurs, & si grandes profondeurs, & telles inegalitez ? Ne tiennent ils pas, qu'il y a des Antipodes qui habitent à l'opposite l'un de l'autre, attachez de tous costez à la terre ; mettant dessus ce qui est dessous, & dessous ce qui est dessus, comme si c'estoient des arsons & des chats qui s'attachassent à belles griffes ? Ne veulent ils pas, que nous mesmes soions posez sur la terre, non à plomb & à angles droicts, mais penchans à costé comme font ceux qui sont yvres ? Ne font ils pas ces comptes, que s'il y avoit des fardeaux de mille quintaux¹ qui tom-

¹ Grec, du poids de mille talents.

bassent dedans la profondeur de la terre, que quand ils seroient arrivez au centre du milieu, ils s'arresteroient sans que rien ne les sousteint ny leur vint au devant; & si d'aventure tombans à force, ils oultre-passoient le milieu; ils s'en retourneroient & reboursferoient derechef en arriere d'eulx mesmes? Ne disent ils pas que qui sieroit deux troncs de poultre d'un costé & d'autre de la terre, ils ne tomberoient pas toujours contrebas, ains que tombans tous deux sur la superficie de la terre par le dehors, également ils contrepoulseroient pour se cacher au milieu? Ne supposent ils pas que si un torrent impetueux d'eau couloit contre bas, & qu'il rencontraist le point du milieu, lequel ils tiennent estre incorporel, il s'amasseroit tournant en rond, tout alentour, demourant suspendu d'une suspension perpetuelle & sans fin? Il n'est homme qui se peult alencontre de la verité forcer de rendre par imagination cela possible. Car cela est proprement mettre le hault en bas, & toutes choses renversées sans dessus dessous, parce que ce qui est jusques au milieu sera le bas, & ce qui est dessous le milieu aucontraire sera le hault, de maniere que si quelque homme par souffrance & consentement de la terre avoit son nombril contre le milieu d'icelle, il auroit par ce moien tout ensemble & les pieds & la teste en hault

contremont, & si lon venoit à caver le lieu qui est par delà le milieu, quand on le viendrait à deterrer & tirer dehors, le hault seroit tiré contrebas, & le bas contremont tout ensemble. Et si lon en imaginoit quelque autre place à l'opposite de celuy là, les pieds qui seroient au contraire l'un de l'autre seroient neantmoins tous deux appelez contremont.

XV. Aiant doncques sur leurs espauls, & trainians après eulx, je ne dis pas la beffasse, mais la gibeciere d'un triacleur, & bougette d'un joueur de passe-passe, pleine de tant d'absurditez, ils disent neantmoins que les autres errent, quand ils mettent la lune, qu'ils disent estre terre, en hault, & non pas là où est le milieu du monde; & touzfois si tout corps pesant incline en mesme endroit, & de toutes ses parties oppositement tend au milieu, certainement la terre ne s'approchera & ne s'appropriera pas les masses pesantes, qui sont ses parties, pource qu'elle soit le milieu de l'univers, plus tost que pource qu'elle est un tout: & l'amas des corps graves alentour d'elle, ne sera pas signe qui monstre qu'elle soit le milieu du monde, mais bien sera ce indice pour prouver & tesmoigner que ces corps là qui en avoient esté arrachez, & qui derechef y retournent, ont communication & conformité de nature avec la terre. Car ainsi comme le soleil

convertit en soy les parties dont il est composé, aussi la terre reçoit la pierre, comme partie à elle appartenante, de sorte qu'avec le temps chascune de ces choses s'unit & s'incorpore avec elle. Et si d'aventure il y a quelque autre corps qui dès le commencement n'ait point esté contribué à la terre, ny distraict d'avec elle, ains ait eu à part sa consistance & sa nature propre & peculiere, comme ceux-là pourroient dire la lune, qui empesche qu'il ne demeure à part separé, estrainct, composé & relié de ses propres parties? Car ils ne demontrent point que la terre soit le milieu de l'univers: & la congregation des corps graves qui sont icy, & assemblage avec la terre, nous montre la maniere comment il est vraysemblable, que les parties qui sont là assemblées au corps de la lune, y demeurent.

XVI. Mais celuy qui chasse & renge les masses pesantes & terrestres en une mesme place, & les fait parties d'un mesme corps, je m'esbahis comme il ne baille la mesme force & contraincte aux substances legeres, ains laisse à part l'un de l'autre tant d'assembléments de feu, & qu'il n'amasse ensemble tous les astres, & n'estime qu'il y doive avoir un seul corps de toutes les substances flamboyantes, & qui montent contremon. Mais vous autres mathematiciens, amy

Apollonides , affermez que le foleil eft distant du premier mobile d'une quantité innumerable de stades , & après luy Venus & Mercure , & les autres planettes semblablement, lesquelles au deffoubs des estoiles fixes distantes les unes des autres de grands intervalles , font leurs revolutions , & ce pendant vous estimez que le monde ne baille pas aux corps pesants & terrestres une place large & grande, distante des uns aux autres. Vous voyez manifestement que ce seroit une consequence ridicule de nier , que la lune soit terre pource qu'elle n'est pas au bas du monde, & ce pendant affermer qu'elle soit astre , estant estoignée du firmament & premier mobile d'une si grande multitude de stades , comme si elle estoit plongée en un fond. Car elle est si basse au deffoubs toutes les autres estoiles , que lon ne le sçauroit exprimer , ains vous defaillent les nombres à vous autres mathematiciens , quand vous le voulez supputer & sommer , & semble qu'elle touche presque à la terre , faisant sa revolution toute prochaine des cymes des montagnes , ne plus ne moins que l'orniere d'un chariot , ainsi que dit Empedocles. Car bien souvent elle ne surpasse pas l'ombre de la terre qui est bien courte , par la grandeur excessive du corps du foleil illuminant , ains semble qu'elle tourne si près de la superficie , & par maniere de dire ,

entre les bras, & au sein de la terre, qu'elle nous bousche la veüe du soleil, d'autant qu'elle ne surpasse point ce lieu umbrageux, obscur comme la nuit, & terrestre, qui est en maniere de dire, le finage de la terre. Et pourtant peut on dire hardiment, que la lune est dedans les bornes & confins de la terre, attendu mesmement qu'elle est offusquée par les haultes croupes des montagnes d'icelle.

XVII. Mais pour laisser là les estoiles tant errantes que fixes, voiez ce que preuve & démontre Aristarchus, en son traité, Des grandeurs & intervalles, Que la distance du soleil est plus grande que la distance de la lune, dont elle est eslongnée de nous dix huit fois, & moindre de vingt¹. Et celuy qui esleve la lune plus hault²,

¹ C'est-à-dire, que le soleil est éloigné de la terre dix-huit fois plus que la lune, mais qu'il n'en est pas éloigné vingt fois de plus. Aristarque est loin de la vérité. Cependant on doit convenir que la méthode dont il usoit pour déterminer la distance du soleil, étoit très ingénieuse. Il observoit pour cela le temps auquel le disque de la lune paroît être illuminé à moitié par le soleil : ce qui suffisoit pour démontrer que la distance du soleil est beaucoup plus grande que celle de la lune :

mais ce qui ne pouvoit donner aucun résultat exact, parce qu'il n'étoit pas possible de déterminer avec la précision nécessaire le temps de cette division en deux parties égales du disque de la lune. Voyez dans Maclaurin (*ib.* Liv. III, chap. III.) le développement de la méthode d'Aristarque.

² Le grec autorise le sens que présente Amyot : mais il est plus naturel de suivre l'interprétation du traducteur Latin, à laquelle est conforme celle du traducteur Anglois. L'un & l'autre

elle est, dit-il, cinquante & six fois autant éloignée de nous, comme il y a depuis le centre de la terre jusques à nous, laquelle distance¹ est de quarante mille stades, selon ceux qui en font la supputation moienne, & à ce compte là le soleil doit estre eslongné de la lune quarante millions² & trois cents mille stades, tant elle est distante du soleil, à cause de sa gravité, & tant elle s'approche de terre : tellement que si par les lieux il faut distinguer les substances, la part, portion & region de la terre s'attribue à la lune, & à raison du voisinage & de la proximité, elle a droit d'estre censée & réputée entre les natures & les corps terrestres : & ne faillons point, à mon advis, si aians donné au dessus que lon appelle si basse, & si profonde hauteur, & distance si immense, nous laissons au bas aussi quelque espace à discourir, & quelque largeur,

tre traduisent : & celui qui élève la lune le moins haut. Ce sens est plus analogue à la conséquence que Plutarque veut déduire ; elle en acquiert plus de force.

¹ Lisez : laquelle distance du centre de la terre à sa surface est de... Cette évaluation du rayon de la terre n'est pas fort éloignée de celle qu'on a trouvée par des observations plus récentes. Car le rayon ou demi-diamètre de la

terre est actuellement évalué à $2432 \frac{1}{2}$ lieues de 2283 toises. Or le stade des Grecs est assez communément évalué à $104 \frac{1}{2}$ toises : ce qui multiplié par 40,000 donne un peu plus de 2800 lieues de 2283 toises chacune.

² Grec : le soleil doit être éloigné de la lune de plus de quarante millions trois cent mille stades.

autant comme il y a depuis la terre jusques à la lune : car ny celuy qui appelle la seule superficie du ciel le dessus , & tout le reste le bas , n'est moderé ne tolerable , ny celuy qui definit le bas à la terre , ou plustost au centre d'icelle seulement , n'est supportable , attendu que la grandeur & vastité du monde , donne moien d'assigner encore à ce bas là quelque espace tel qu'il fault pour quelque mouvement , & alencontre de celuy qui voudroit maintenir , que tout ce qui est depuis la terre fust incontinent le hault , le dessus & le sublime , il y a incontinent une autre opposition qui luy vient au devant & luy contredire : c'est , qu'il faudroit donc aussi dire , que tout ce qui seroit depuis le premier mobile & mouvement des estoiles fixes , se devoit appeller le bas.

XVIII. En somme , comment est-ce que la terre est assise au milieu , & au milieu dequoy est elle ? Car le tout ou l'univers est infiny , & à l'infiny qui n'a ne commencement ny fin , il n'est point convenable qu'il y ait de milieu : car le milieu est une sorte de finissement , & l'infinité est privation de toutes sortes de fins : & celuy qui afferme que la terre n'est point au milieu du tout , ains du monde , est plaisant , s'il ne pense pas que le monde mesme soit subject à mesmes doubtes & difficultez : car l'univers ne

laisse point, non pas au monde mesme, le milieu, ains est sans siege certain, sans pied ny fermeté en vuide infiny se mouvant, non à aucun lieu qui luy soit propre. Et si d'aventure il a rencontré quelque autre cause de demeure qui l'ait arresté, non selon la nature du lieu, on en pourroit autant conjecturer de la lune, que par le moien d'une autre ame & d'une autre nature, ou pour mieulx dire, d'une autre difference, la terre demeure ferme icy bas, & la lune se meuve.

XIX. Et oultre cela, voiez qu'ils n'ignorent un grand inconvenient & erreur : car s'il est vray que tout ce qui est hors du centre de la terre, comment que ce soit, soit dessus & hault : il n'y a donc point de partie du monde qui soit le bas, ains & la terre mesme, & tout ce qui est sur elle sera hault & dessus : & brief tout corps qui sera autour & à l'environ du centre sera dessus, & n'y aura bas ny dessous que un seul poinct qui n'a point de corps, qui fera teste & sera opposé nécessairement à tout le reste de la nature du monde, si par nature le dessus est contremont opposé au dessous, & le hault au bas. Et n'y a pas seulement ceste absurdité, ains les fardeaux & corps pesans perdent la cause pour laquelle ils tendent & se meuvent vers icy bas : car il n'y aura point de corps vers lequel ils se meuvent,

&c

& ce qui est sans corps, il n'est pas vray-semblable, & aussi ne le veulent ils pas eux-mêmes, qu'il ait tant de puissance que d'attirer à soy, & de retenir alentour de soy toute chose. Et toutefois si trouve lon defraisonnable, & est contraire à la nature, que tout le monde soit le dessus, & qu'il n'y ait rien qui soit le dessous, sinon un terme ou bout sans corps & sans espace. Mais cela que nous disons est plus raisonnable que la region du dessus, & celle du dessous estant divisée l'une de l'autre, ont neantmoins chascune sa largeur grande & spacieuse.

XX. Toutefois supposons, si tu veux, que les corps terrestres aient des mouvements contre la nature au ciel. Considerons tout doucement à loisir, non violement, que cela ne preuve pas que la lune ne soit pas terre, mais bien que la terre soit en lieu où par nature elle ne doit pas estre : car le feu du mont *Ætna* est bien sous terre contre la nature, mais toutefois il ne laisse pas d'estre feu. Et le vent qui est contenu dedans des outres est bien leger de sa nature, & tendant contre-mont, mais par force il est venu où sa nature ne portoit pas qu'il fust. Et l'ame même, je vous en prie au nom de Jupiter, n'est elle pas contre nature detenue dedans le corps qui est pesant, elle qui est legere : froid, elle qui est de feu, comme vous mêmes dites : palpa-

ble, elle qui est invisible? Pour cela nous ne disons pas que l'ame ne soit rien dedans le corps, ny que ce ne soit une chose divine sous une masse pesante & lourde, & qui en un moment va par tout le ciel, toute la terre, & toute la mer, & qui penetre dedans la chair, les nerfs, & les mouëllles, & est cause d'infinies passions avec les humeurs. Et vostre Jupiter, tel comme vous le paignez & imaginez, n'est il pas quand il use de son naturel, un grand feu continuë? Mais maintenant il se soubmet, il se plie & se transforme, en toute chose par diverses mutations.

XXI. Parquoy prens garde, beau sire, qu'en transferant & ramenant chasque chose à ce qui luy est naturel, tu ne nous excogites une dissolution de tout le monde, & ramenes ès choses la querelle ancienne d'Empedocles, ou pour mieux dire, que tu ne nous remuës ces anciens Titans & Geans contre la nature, & que tu ne travailles pour recevoir encore ceste fabuleuse & espouventable erreur & confusion, où tout le pesant soit à part, tout le leger à part,

Où du soleil la belle claire face,
Point ne se voit, ny l'herbue terrace,
Et là où point ne se cognoit de mer,

comme dit Empedocles : la terre ne sent aucune

chaleur, ny l'eau aucun vent, il n'y a rien en hault de pesant ny rien au bas de leger, ains sont les principes des choses solitaires, sans amour ny dilection les uns avec les autres, ne recevans aucune societé ny mixtion ensemble, ains les fuyans & les divertissans, & se mouvans à part de mouvements particuliers, & desdaigneux, superbes, & se portans en sorte que se porte tout cela où Dieu n'est point, comme dit Platon, c'est à dire, comme se portent les corps où il n'y a ny amie ny entendement, jusques à ce que par la providence divine desir revienne en nature, & amitié, Venus & Amour y estants engendrez, ainsi comme Empedocles, Parmenides, & Hesiodé disent, à fin que permutans leurs lieux naturels, & s'entrecommuniquans leurs puissances, les unes estants astringees à mouvement, les autres à demeure & arrest par necessité, le tout tendant à mieulx, chascune relaschant un peu de sa force, & cedant de son lieu, elles refacent une harmonie, accord & societé ensemble.

XXII. Car, s'il n'y avoit aucune autre partie du monde qui fust contre sa nature, ains que chascune fust & au lieu & en la qualité où elle doit estre selon nature, sans avoir besoing d'aucun changement ny d'aucune transposition, & sans en avoir eu affaire dès le commencement, je

ne ſçay quel ny en quoy eſt l'ouvrage de la providence, ou dequoy c'eſt que Jupiter a eſté pere ; ny createur, ny ouvrier : car en un camp il ne feroit point de beſoing d'homme qui entendit bien l'art de drefſer & ordonner les batailles , ſi chaſque ſoudard de luy meſme ſçavoit & entendoit ſon rang , & ſon lieu & place , & l'occaſion qu'il devroit prendre & garder , non plus que de jardiniers ny de maçons , ſi l'eau de ſoy meſme eſtoit pour aller à ce qui en auroit beſoing , & pour arroſer où il faudroit en coulant par deſſus ; & ſi les bricques, les bois & les pierres uſans de leurs naturelles inclinations & mouvements eſtoient pour ſe renger d'elles meſmes ès places & ordres qu'il appartiendrait.

XXIII. Et ſi ce propos là tout manifeſtement oſte du monde la providence & l'ordonnance , & ſi la diſtinction des choſes qui ſont en ce monde appartient à Dieu , pourquoy ſe faut il eſbahir que la nature ait ainſi eſté diſpoſée & ordonnée par luy , que le feu ſoit icy , & les aſtres là , & derechef icy bas la terre , & là ſus la lune logée , en plus ſeure & plus ferme priſon , celle qui eſt ſelon la raiſon , que non pas ſelon le premier ordre de la nature ? Car s'il falloit de neceſſité abſoluë que toutes choſes ſuiſſent leur naturel inſtinct , & ſe meuſſent du mouvement auquel elles ſont nées , ny le ſoleil

ne se mouveroit plus circulairement, ny Venus, ny autre planette quelconque, par ce que les substances legeres & de nature de feu naturellement vont à droit fil contremont. Et si d'aventure la nature mesme reçoit telle permutation & changement à raison du lieu, tellement que le feu se mouvant icy, & se meuve à droite ligne contremont, & puis quand il est arrivé au ciel, que avec la revolution du ciel il se tourne en rond, qu'y a il d'esmerveillable si semblablement les corps graves & terrestres sortans hors de leur naturel, sont forcez & vaincus par l'air circulant, de prendre une autre sorte de mouvement ? Car il ne se pourroit dire avec raison, que le ciel eust selon nature ceste puissance là, d'oster aux substances legeres la propriété de se mouvoir contremont, & qu'il ne peust avoir la puissance de vaincre les pesantes & qui tendent contre bas, ains aucunesfois il a usé de sa puissance, aucunesfois du propre naturel des choses, pour les ordonner tousjours en mieux.

XXIV. Mais s'il nous fault despoillier des habitudes & opinions asservies, & auxquelles nous nous sommes asservis, pour dire librement & franchement ce qui nous en semble, je pense qu'il n'y a partie quelconque separée de l'univers qui à part ait son reng, sa situation, son mouvement, que lon peust simplement dire

estre son naturel. Mais quand chascune partie rend & exhibe utilement ce à quoy elle est née, à quoy elle est destinée, & pourquoy elle a esté faite, se mouvant elle mesme, faisant ou souffrant, ou estant disposée, ainsi comme il luy est expedient & convenable, ou pour son salut, ou pour sa beauté, ou pour sa puissance, alors il semble qu'elle a son lieu, son mouvement & sa disposition qui luy est selon nature. Qu'il soit ainsi, l'homme qui est disposé selon nature s'il y a autre chose au monde qui le soit, il a au dessus les choses pesantes & terrestres, principalement alentour de la teste, & au milieu, les choses chaudes & qui tiennent du feu : & des dents les unes viennent & naissent dessus, les autres dessous, & tourefois ny les unes ny les autres ne sont contre nature : ny le feu qui est au hault reluisant dedans les yeux n'est selon nature, & celuy qui est au cœur & en l'estomach contre la nature, ains est en chasque lieu colloqué proprement & utilement. Et toutefois,

Conques de mer & coquilles voustées
De dos pesans, & tortuës croustées,
De rectz massifs aussi durs comme pierre,
Dessus leurs corps monstrent avoir la terre.

Et toutefois ceste crouste là dure & pesante
comme une pierre, estant posée dessus leurs

corps ne les presse ny ne les foule point, ny au contraire la chaleur naturelle qu'ils ont, pour sa legereté ne s'envole pas contremont & se perd, mais sont meslez & composez les uns avec les autres selon la nature de chascun. Aussi est-il vraisemblable que le monde s'il est un animal, a en plusieurs endroits de son corps de la terre, & en plusieurs autres du feu & de l'eau, non jetté & chassé là par force, mais ordonné & disposé par raison : car l'œil n'a pas esté par force de sa legereté poulsé alendroit du corps où il est, ny le cœur n'a point esté deprimé par sa pesanteur en l'estomach, ains pour ce qu'il estoit meilleur & plus expedient que l'un & l'autre fust ainsi colloqué.

XXV. Aussi ne faut il pas que nous pensions que des parties du monde ny la terre soit gisante où elle est, pour y estre tumbée par sa pesanteur, ny que le soleil ait esté par sa legereté poulsé contremont, comme un outre, ou un ballon plein de vent, qui seroit au fond de l'eau, viendroit incontinent au dessus, ains comme se persuadoit Metrodorus natif de Chio, ny les autres astres non plus, comme qui les eust mis en une balance que chascune chose eust tendu pour sa legereté ou gravité aux lieux où elles sont assises maintenant : mais la raison aiant dominé en la constitution du monde, les unes,

à ſçavoir les aſtres, comme des yeux esclairans, ont eſté artachez au ciel, ne plus ne moins qu'au front du monde, pour tourner continuellement : & le ſoleil aiant la force & la vigueur du cœur, envoie par tout & distribue, comme du ſang & des eſprits, ſa chaleur & ſa lueur : & la terre & la mer ſont au monde, ne plus ne moins que le ventre & la veſſie au corps d'un animal : & la lune, qui eſt entre le ſoleil & la terre, comme le foye ou quelque autre molle partie des inteſtins entre le cœur & le ventre, tranſmet icy bas la chaleur des corps ſuperieurs, & attire alentour d'elle les vapeurs qui montent d'icy, en les ſubtiliſant par une maniere de concoction & de purgation : & ſi ſa qualité ſolide & terreſtre a quelque autre propriété, nous ne le ſçavons pas, mais en tout il eſt tousjours plus ſeur & meilleur de tenir ce qui eſt néceſſaire : car que pouvons nous ainſi tirer de ce qu'ils diſent, vrayſemblable ? Ils diſent que de l'air la partie la plus ſubtile & plus lumineuſe, à cauſe de ſa rarité, a eſté faite ciel, & ce qui ſ'en eſt eſpaiſſi, reſſerré & compreſſé, a eſté fait les aſtres, entre leſquels la lune eſtant la plus peſante fut concrète de la matiere la plus trouble & plus groſſe : toutefois on peult encore bien veoir comment elle n'eſt point ſeparée ny diviſée de l'air, ains qu'elle ſe meut & fait ſa révolution atravers celui qui

est alentour d'elle, à sçavoir la region des vents; & là où se font les cometes, ainsi n'a ce pas esté par inclinations naturelles, selon que chascun corps estoit pesant ou leger, qu'ils ont esté situez ou colloquez, ains par autre raison qu'ils ont tous esté rengez & ordonnez.

XXVI. Ces choses dites, comme je baillois le propos à suivre & continuer à Lucius, ne restant plus à adjouster que les demonstrations de ceste doctrine, Aristote se prenant à rire, Je suis bien tesmoing, dit-il, que tu as fait tous tes contredicts, & toute ta réfutation, alencontre de ceux qui supposent, que la lune soit demy feu, & qui disent que generalement tous corps tendent d'eux mesmes ou contremont, ou contrebas : mais s'il y a quelqu'un qui die, que les astres de leur nature se meuvent en rond, & qu'ils soient de substance toute differente des quatre éléments, il ne vous est pas incidemment & de cas d'aventure venu en memoire d'en parler, tellement que je suis hors d'affaires. A quoy Lucius : Si vous mettiez, dit-il, les autres astres & tout le ciel universel à part en une nature pure & nette, exempte de toute mutation & alteration de passion, & que vous meissiez un cercle par lequel ils feissent leur mouvement de perpetuelle revolution, à l'aventure ne trouveriez vous pas qui maintenant vous contredist, encore

qu'il y ait en cela des doubtes & difficultez infinies.

XXVII. Mais quand le propos descend jusques à toucher à la lune, elle ne peut plus retenir celle perfection d'estre exempte de toute passion & alteration, ny celle beauté celeste, ains à fin que nous laissions les autres inegalitez & differences, la face mesme qui apparoist au corps de la lune, vient necessairement de quelque passion de sa substance, ou par la meslange d'une autre : car ce que lon mesle souffre, par ce qu'il perd sa premiere sincerité, se remplissant par force de ce qui est pire. Au demourant sa lentitude & tardité de son cours, sa chaleur foible & debile,

Par qui jamais le raisin ¹ ne meurir ²,

cé disoit Ion, à quoy l'attribuerons nous, sinon à une imbecilité d'icelle, & à une passion, si un corps eternal & celeste peut estre subject à passion ? En somme, amy Aristote, Si la lune est terre, comme terre c'est une très belle & esmer-

¹ Grec : le raisin noir.

² On voit dans l'Histoire de l'Académie Royale des Sciences (1699) que Tschirnausen ne put avec ses vers brûlans rendre sensible la chaleur de la lune : & on voit, dans les Mémoires de cette même Académie, que M. de

la Hire, fils, recueillit les rayons de la pleine lune avec le miroir concave de l'observatoire ; il les rassembla dans un espace 306 fois plus petit que dans l'état naturel, & cependant il n'obtint aucun effet sensibles, sur l'excellent thermomètre de M. Amontons.

veillable chose : mais comme un astre ou corps divin & celeste , j'ay peur qu'elle ne soit laide , difforme , & faisant deshonneur à son beau nom , si de tous les corps qui sont au ciel en si grand nombre , elle seule , selon Parmenides , a besoing de lumiere empruntée d'ailleurs , regardant toujours & beant aux rayons du soleil.

XXVIII. Or notre familier aiant démontré en sa lecture ceste proposition d'Anaxagoras , que le soleil baille à la lune ce qu'elle a de clarté , en a esté bien estimé. Mais quant à moy je ne veux point dire ce que j'ay appris de vous , ou avec vous , mais l'aiant pour confessé je passeray outre. Il est doncques vraysemblable que la lune est illuminée , non comme un verre ou un chrystal , quand la clarté & les rayons du soleil passent atravers , ny derechef aussi par collustration & conjunction de lumiere & de clarté , comme des torches allumées augmentent la clarté l'une de l'autre : car autrement elle ne seroit pas moins pleine au croissant & au premier quartier , qu'en son opposition , si elle ne soustenoit & rebattoit les rayons du soleil , ains les laissoit passer atravers , à cause de sa rarité , ou si par une con-temperature il reluisoit & allumoit sa clarté en elle : car on ne scauroit pas alleguer ses biaise- mens & destournemens en la conjunction , comme lon fait quand elle nous apparoist demie , ou

bossue devant & derriere , ou comme en croissant , ains estant lors à plomb , comme dit Democritus , au dessous de celuy qui l'enlumine , elle recueille & reçoit le soleil , tellement qu'il seroit vraysemblable qu'elle mesme nous apparroit , & si nous montreroit atravers soy le soleil. Mais tant s'en faut qu'elle le face , qu'elle mesme ne nous apparroit pas lors & si nous cache & empesche de veoir le soleil bien souuent , comme dit Empedocles ,

Du clair soleil les rayons elle empesche
Là sus , d'atraindre à bas en terre seiche ,
Obscurcissant d'iceluy tout autant
Que la largeur de la lune s'estend.

comme si ceste lumiere du soleil tomboit en une nuit & en unes tenebres , non pas en un autre astre. Et quant à ce que dit Posidonius , que pour la profondeur du corps de la lune , la lumiere du soleil ne penetre pas atravers jusques à nous , cela se refute manifestement : car l'air qui est infiny , & qui a une profondeur beaucoup plus espaisse que n'est le corps de la lune , est neantmoins tout esclaire & illuminé des rayons du soleil. Il reste donc que selon l'opinion d'Empedocles , la lumiere de la lune , qui nous apparroit , vienne de la repercussion & reflexion des rayons du soleil. Voilà pourquoy elle n'arrive

Jusques à nous ny chaude ny claire , comme il seroit vraysemblable , si tant estoit que telle clarté procedast ou d'inflammation , ou de commixtion des deux lumieres : ains tout ainsi comme les voix reverberées rendent un écho & retentissent plus obscur & moins exprimé que n'est la parole , & les coups des flesches & traiçts rejallissans de contre quelque muraille , sont plus mols : aussi le rayon venant à frapper dedans le large rond de la lune a une imbecile & debile refluxion & refusion de clarté vers nous , sa force estant dissoulte & affoiblie par la réflexion ².

XXIX. Sylla prenant la parole : Certainement , dit-il , il y a bien du vraysemblable en tout cela , mais la plus forte objection qui soit alencontre , vous semble il qu'elle ait esté aucunement adoucie , ou si nostre amy a passé par dessus sans s'y arrester ? Quelle est l'opposition que tu veux dire , ce dit Lucius ? Est-ce point la doutte de la lune , quand elle est demie ? Ouy , respondit Sylla : car il y a quelque raison , attendu que toute reflexion se fait à angles égaux ³ , quand la lune demie se trouve au milieu du ciel , que la clarté venant d'elle ne doive point donner sur la terre , mais tomber oultre & delà la terre : car le soleil estant lors sur l'horizon , touche de ses rayons la lune.

² Grec : par la réfraction.

³ C'est à-dire , que l'angle de réflexion est toujours égal à l'angle d'incidence.

Parquoy il fault que la reflexion se face à l'opposite bout de l'horizon, & par ainsi elle n'envoyera pas icy la lumiere, ou il se fera une grande torse & grande difference de l'angle, ce qui est impossible.

XXX. Et je vous assure, dit Lucius, que cela mesme ne fut pas oublié ne mis en arriere. Et jettant ses yeux sur le mathématicien Menelaüs, J'ay honte, dit-il, d'entreprendre de subvertir & destruire, en ta presence, une position de mathématique, laquelle est supposée comme une base & fondement en matiere ² de mirouers : mais il est force, par ce que ny il n'apparoist (en ceste exemple cy ³); que toute reflexion se face à angles pareils, ny n'est universellement vray, ains ³ est contredit & refuté dès mirouers eslevez en bosse ronde ⁴, quand ils font les images apparentes à un poinct de la veüe plus grandes

² Grec : en matiere de catoptrique, par rapport à l'effet des miroirs.

³ Ces mots de la parenthèse ne sont point dans le grec.

³ Grec : ains premièrement est contredit. . .

⁴ Il s'agit ici des phénomènes de la catoptrique & non de ceux de la dioptrique : & même, je remarquerai, au sujet de cette partie-ci de l'optique, que les anciens y avoient fait très peu de

progrès. Il faut donc corriger Plutarque, & lire : *ἐν τῷ καλῷ κατίσταν*, des mirouers concaves. Le mot *κατὰ* qui est dans le texte, signifie la convexité d'un objet. Or ce n'est qu'en adoptant le changement proposé qu'il sera vrai de dire des miroirs dont veut parler Plutarque, qu'ils font les images apparentes d'un point de veüe plus grandes que soy. Ou si l'on veut conserver *κατὰ*, il faudra lire dans cette dernière phra-

que soy. Et est aussi refuté par les miroirs doubles, lesquels estants joints l'un devant l'autre¹, l'angle se fait au dedans, & chacune des glaces rend double image apparente², les deux respondentes au costé gauche, & les deux autres obscures & peu evidentes au costé droit, tout au fond des miroirs, là où ils rendent les images apparentes plus grandes que soy mesme à un seul point de la veüe. Aussi se desment il ès miroirs qui sont concaves & creux, dont Platon rend la cause efficiente : car il dit, que le miroir venant à se relever & rehausser d'une part & d'autre, les veüs contre-eschangent la reflexion qui vient à tomber d'un costé en l'autre. Ainsi donc, comme

se-ci, autrement que le porte le texte, & traduire : *ils font les images apparentes d'un point de la veüe plus petites que soy.*

¹ Gros : étant joints l'un devant l'autre de maniere à former entr'eux un angle par leur inclination...

² Ayez deux miroirs joints ensemble & placés dans la forme d'un livre : plus vous les rapprochez, plus vous multipliez les objets. C'est une expérience qu'on fait journellement d'une autre maniere, quand il ne s'agit que de multiplier les objets. Par exemple, on a six ou sept représentations de suite, quand on re-

garde d'un seul oeil & de côté, la flamme d'une chandelle dans un miroir plan : on multiplie également un objet en le plaçant entre deux glaces. En général, dans toutes ces expériences qu'on peut multiplier & varier à l'infini, on remarque que les deux premieres images sont plus claires que les suivantes qui s'obscurcissent toutes dans le rapport de l'éloignement où on les voit ; de maniere que les dernières sont presque imperceptibles. Ce phénomène s'explique, parce que dans les glaces il faut distinguer deux surfaces qui réfléchissent la lumiere avec plus ou moins d'entraves.

des veuës, les unes recourent incontinent devers nous, les autres glissantes en la part opposite du mirouer, derechef retournent de là par devers nous, il n'est pas possible que toutes reflexions se facent à angles egaux, tellement que venans à combattre de près, ils pensent par ces oppositions oster aux fluxions de lumiere de la lune en terre l'equalité des angles, estimans estre bien plus vray semblable en l'un qu'aux autres ¹.

XXXI. Toutefois quand bien il faudroit donner & conceder cela à la bien-aimée geometrie, premierement il est vray-semblable que cela advient ès mirouers qui sont parfaitement & exquisement polis & lissez, là où la lune a beaucoup d'inegalitez & aspretez, de maniere que les rayons sortans d'un grand corps, & venans à donner dedans des hauteurs non petites, renvoyent de l'un à l'autre, & s'entrecommuniquent leurs lueurs qui se rebattent & s'entrelaissent de toutes sortes, & les contrelumieres se viennent à rencontrer, comme si elles venoient de plusieurs mirouers à nous ².

¹ Tout ce chapitre est très vicié dans le texte de Reiske. Amyot avoit probablement un manuscrit plus intact, d'après lequel il aura rempli les lacunes, ou il aura suppléé d'après ses propres conjectures.

² Et même, dans les miroirs du poli le plus fini, on observe encore ces petites inégalités qui donnent à la lumiere une direction en apparence contraire à l'égalité des angles d'incidence & de réflexion. Mais comme le re-

XXXII. Et puis encore que nous meissions & supposissions les angles egaux en la superficie de la lune, il n'est pas inconvenient que ces rayons là venans jusques à nous par un long intervalle ne puissent avoir des flexions, fractions & glissemens, à fin que la lumiere en soit composée & en esclaire mieux. Et y en a qui preuvent par demonstration lineaire, qu'elle jette beaucoup de sa lumiere selon la ligne droite tirée à plomb au dessous de la couchée, mais d'en faire la description & delineation, en lisant & discourant ainsi publiquement, mesmement où il y avoit tant d'auditeurs il n'estoit pas bien facile.

XXXIII. En somme je m'esmerveille comment ils vont ainsi remuer contre nous la lune demie, & bossuë des deux costez, & cornue : car si le soleil l'enluminoit comme une masse de matiere celeste ou de feu, il ne luy laisseroit pas la moitié de sa boule tenebreuse & sans clarté tousjours, ainsi que lon la voit, ains pour peu qu'il luy touchast en tournoyant alentour, il seroit convenable qu'elle fust remplie totalement, & du tout en tout renversée par la clarté, qui s'espand facilement, & va aiseement par tout : car veu que le vin touchant à l'eau en un point

marque très bien W. Poterfield (*Treatise on the eye, the manner and phenomena of vision*, | Edinburg, 1759), c'est précisément ce qui démontre l'égalité de ces angles. Tome 1, p. 164.

Tome XXII.

T

seulement, & une seule goutte de sang venant à tomber dedans quelque liqueur, la teint & colore toute de rouge, & dit on que l'air mesme est alteré de la lumiere; non par aucuns decoulemens, ny par aucuns rayons qui se meslent parmy, ains par mutation & convection qui se fait par une seule pointure, comment peuvent ils penser qu'un astre venant à toucher un autre astre, & une lumiere une autre, ne se meslent pas, & ne se confondent, & ne se tournent pas entierement l'une avec l'autre, ains qu'elle enlumine seulement par dehors ce dont elle vient à toucher & atteindre la superficie? Car le cercle que fait le soleil en tournoyant devers la lune, tantôt tombant sur le departement de ce qui en est visible & non visible, tantôt se levant droit à plomb, de maniere qu'il la coupe, & est aussi reciproquement coupé d'elle en deux, par divers regards & diverses habitudes du luisant au tenebreux, estant la cause des diverses formes de demie, de bossue deçà & delà, & de cornue en croissant que lon apperçoit en elle, cela plus que nulle autre chose monstre que ce n'est une meslange de deux lumieres, ains un attouchement seulement, ny un assemblément de diverses lueurs, ains un esclairement alentour, que toute ceste illumination de la lune.

XXXIV. Mais pour autant que non seulement

elle s'enlumine , mais aussi elle renvoye par deçà l'image de son illumination , cela nous confirme encore davantage , en ce que nous disons touchant sa substance : car les reflexions & reverberations ne se font contre rien qui soit rate & de menues & subtiles parties , ny n'est pas facile d'imaginer seulement comment une lumiere puisse rejaillir , ny un feu d'un autre feu ou lumiere , ains fault que ce qui doit faire la reverberation & reflexion soit solide & ferme , à fin qu'il se donne coup contre , & se face rejaillissement en arriere. Qu'il soit vray , l'air donne passage à travers soy au soleil , à cause qu'il ne le rebat ny ne le repoulse point : & au contraire des bois , des pierres , & des vestemens que lon met au soleil , nous voyons qu'il se fait plusieurs reflexions de lumiere , & plusieurs illuminations alentour. Ainsi voions nous que par luy la tette est enluminee , non jusques au fond , comme l'eau , ny en tout & par tout , comme l'air , les rayons du soleil passans tout à travers , ains tout tel cercle que fait le soleil tournoyant vers la lune , & autant comme il en coupe d'elle , autant en fait il vers & alentour de la terre , & autant en illumine il , & autant en laisse il à illuminer , car ce qui est enlumine en l'une & en l'autre , est un peu plus que demie sphaere.

XXXV. Permettez moy doncques que je con-

clue maintenant ainsi à la maniere des geometriens par proportion : S'il y a trois choses desquelles la lumiere du soleil s'approche , l'air, la lune & la terre , & nous voions que l'une n'est point enluminee de luy comme l'air, ains comme la terre , il est doncques force que ces deux choses là aient mesme nature, qui d'une mesme cause seuffrent mesmes effects.

XXXVI. Et pour ce que toute la compagnie se prit à louer grandement le discours de Lucius : Fort à propos , dis-je , certes , Lucius , tu as à un beau discours adjousté pour conclusion une belle proportion : car il ne te fault point frustrer de ce qui t'appartient. Et luy s'en riant , Je veux doncques encore y adjouster une seconde autre proportion , à fin que nous demonstions que la lune ressemble toute à la terre , non seulement par ce qu'elle seuffre & reçoit de mesme cause mesmes accidents , mais aussi par ce qu'elle fait de mesmes effects à l'endroit d'un mesme object.

XXXVII. Car vous me concederez bien, qu'il n'y a accident qui advienne au soleil , qui ressemble plus à son coucher que fait l'eclipse , si vous voulez vous souvenir de la conjunction qui se fait il n'y a pas long temps, laquelle nous feir veoir incontinent après midy , en plein jour plusieurs astres en diverses parties du ciel , & rendit la temperature de la lumiere en l'air telle ,

comme est celle du crepuscule, avant le lever du soleil.

XXXVIII. Si non, cestuy Theon nous amenera un Mimnermus, un Cydias, un Archilochus, & oultre ceux là encore Sresichorus & Pindare se lamentants, que aux eclipses la lumiere du monde a esté desrobée, & disans qu'au milieu du jour la nuit est venue, & que le rayon du soleil est entré en la fente des tenebres. Et après tous encore Homere, qui dit qu'au commencement de la naissance des hommes, tout estoit occupé de nuit & de tenebres, & que le soleil s'estoit perdu à l'endroit de la lune¹ : & cela naturellement advient, à fin que j'use de ses propres termes,

Lors que des mois l'un va & l'autre vient.

Car le demourant de la demonstration, à mon advis, est aussi certainement & exactement concludant comme sont les demonstrations des mathematiciens.

XXXIX. Que si la nuit est l'ombre de la

¹ Homère s'explique bien différemment, & il est étonnant qu'Amyot n'y ait pas eu recours pour corriger cet endroit de ce chapitre, qui est d'ailleurs, dans son entier, très-défectueux dans le texte. Voici ce que dit Homère (Odyss. XX, 352) au sujet de l'état de démence où Minerve

jetta les poursuivans de Pénélope; il n'y est nullement question du commencement du monde : La tête, le visage & tout le corps de ces poursuivans, étoit environné d'épaisses ténèbres; & le soleil, loin de briller pour eux au ciel, laissoit regner la plus affreuse obscurité.

terre , & l'eclipse du soleil est l'ombre de la lune , quand la veuë retourne en soy mesme : car le soleil se couchant est offusqué par la terre , & defaillant en son eclipse par la lune , & l'une & l'autre est offuscation de tenebres , celle du soleil couchant par la terre , celle du soleil eclipsant par la lune , qui de son ombre empesche nostre veuë , il est facile de cela conclure le reste. Car si l'effect est mesme , mesmes sont les efficients , par ce qu'il est necessaire que mesmes accidents en mesme subject advienne par mesmes causes efficientes.

XL. Et si les tenebres de l'eclipse ne sont pas si profondes , & ne faisoient pas si fort , & si entierement l'air , comme sont celles de la nuit , ne nous en esmerveillons pas : car la substance du corps qui fait la nuit , & de celuy qui fait l'eclipse est bien mesme , mais la grandeur n'est pas egale. Car les *Ægyptiens* , ce me semble , tiennent que la lune soit en grandeur la soixante douziesme partie de la terre : & *Anaxagoras* dit , qu'elle est aussi grande que le *Peloponese*. Et *Aristarchus* escrit que la ligne transversale , ou le diametre de la lune a une proportion à celle de la terre , qui est plus grande ^x que de soixante à dix-neuf , & moindre ^z que

^x Le grec dit le contraire; qui est moindre.

^z Grec : & quelquefois plus grande.

de cent & huit à quarante trois, dont vient que la terre nous oste tout entierement la veüe du soleil pour sa grandeur. Car il y a un grand obstacle, & opposition qui dure autant comme fait la nuit : & la lune, encore que quelquefois elle cache tout le soleil, elle ne dure pas tant de temps, ny n'a pas telle largeur, ains apparoist tousjours alentour de sa circonference quelque lueur, qui ne permet pas que les tenebres soient bien noires & profondes, & parfaictement obscures.

XLI. Et Aristote l'ancien rendant la raison, pourquoy lon voir plus souvent advenir les eclipses de lune, que non pas de soleil, entre autres causes, amène ceste cy, que le soleil eclipse par obstruction de la lune, & la lune par obstruction de la terre, qui est beaucoup plus grande & plus spacieuse, & par consequent s'oppose bien plus souvent, au moins pour quelque sienne partie. Et Posidonius definissant ainsi cest accident, Eclipse de soleil est la conjunction du soleil & de la lune, de laquelle l'ombre offusque nostre veüe. Car il n'y a eclipse que pour ceux là, desquels l'ombre de la lune occupant la veüe, les empesche de veoir le soleil. En quoy confessant que l'ombre de la lune descend à nous, je ne sçay pas qu'il se laisse à dire, par ce qu'un astre n'a point d'ombre : car ce qui n'est point enluminé s'ap-

pelle ombre , & la lumiere ne fait point d'ombre , ains au contraire elle la chasse.

XLII. Mais quels indices & argumens, dit il , allegua il puis après ? La lune , dis-je lors , souffroit mesme eclipse. Tu me l'as , dit il , bien remis en memoire , mais voulez vous que je me mette à poursuivre le reste du propos , comme si vous aviez desjà supposé & concédé que la lune eclipsast , estant entreprise dedans l'ombre de la terre ? Ou si vous voulez que pour le subject d'une declination , je prenne à vous en faire la demonstration , en vous recitant tous les arguments les uns après les autres ? Je t'en prie , respondit Theon , fais nous le discours de cela. Certainement , dit-il , j'aurois besoing de quelque persuasion , aiant seulement ouy dire , que quand ces trois corps , la terre , la lune & le soleil , sont en droite ligne , les eclipses arrivent , parce que ou la terre à la lune , ou la lune à la terre oste le soleil. Car luy seuffre eclipse & default quand la lune , & la lune quand la terre est au milieu des trois , dont l'un se fait en la conjunction , & l'autre en opposition , lors que la lune est pleine.

XLIII. Et Lucius : Ce sont là , dit-il , les principaux poincts , & le sommaire , de ce qui s'en dit : mais prens premierement , si tu le treuves bon , le premier argument qui est tiré de la forme

& figure de l'ombre, qui est la figure d'une pyramide ¹ renversée, attendu qu'un grand feu, ou grande lumière ronde, embrasse une masse ronde aussi, mais moindre, dont vient qu'ès eclipses de la lune, les circonscriptions du noir & obscur d'avec le clair & luyfant, ont tousjours leurs sections rondes. Car les approches d'un corps rond, quelque part qu'il aille, soit qu'il baille ou qu'il reçoive les sections, pour la similitude, tiennent tousjours de la forme ronde. Le second argument. Je pense que tu sçais bien que la première partie qui eclipse en la lune, c'est tousjours celle qui regarde vers le levant ², & du soleil à l'opposite, celle qui regarde vers le couchant : & se meut l'ombre de la terre de l'orient vers l'occident, & le soleil & la lune, au contraire, de l'occident vers l'orient. L'expérience des apparences nous donne cela visiblement à cognoistre, & n'est pas besoing de beaucoup de paroles pour les donner à entendre, & de ces suppositions là se confirme la cause de l'eclipse. Car d'aurant que le soleil eclipse par estre attainct, & la lune pour aller au devant de ce qui fait l'eclipse, vraysemblablement ou plus tost necessairement l'un se surprend par le derriere, & l'autre par le

¹ Grec : est un cône ou un sabot (*turbo*).

² Ceci n'est pas exact. Voyez Plin., (*Hist. nat.* II, 103) & la note du nouvel éditeur, *ib.* T. I, p. 419, édit. in-12. Paris, Barbou, 1779.

devant, par ce que de là commence l'obstruction, dont premierement approche ce qui se met au devant. Or est il que la lune va trouver le soleil venant de l'occident, comme estrivant de la course avec luy, & de l'umbré de la terre venant du costé d'orient, comme de celle qui a son mouvement au contraire. Le troisieme argument est celuy du temps & de la grandeur des eclipses. Car quand la lune eclipse estant bien haulte & fort estoignée de la terre, elle demeure peu de temps en default : & quand elle seuffre le mesme estant basse & prochaine de la terre, elle est fort oppressée, & fort à tard & lentement hors de l'ombre d'icelle, combien que quand elle est basse, elle ait son mouvement plus viste, & quand elle est haute, plus tardif. Mais la cause en est en la difference de l'ombre, laquelle est plus large au près de la base, comme sont les pyramides^{*}, & va tousjours en estroississant petit à petit, en poincte vers la cyme, jusques à ce qu'elle se termine en un bout pointu. Dont vient que quand elle est basse, elle se trouve ambarassée dedans plus grands cercles, & traverse le fond de l'ombre, & ce qui en est le plus obscur & plus tenebreux. Et quand elle est en hault pour l'estroicte espace de l'ombre, estant comme un peu souillée

^{*} Grec : cônes. Amyot substitue à tort le mot *pyramide* à celui de *cône*.

de limon, elle en sort incontinent. Je laisse à dire les effets qui ont des causes particulieres. Car nous voions que le feu d'un lieu tenebreux & obscur apparoit & reluit davantage, à cause de la densité de l'air tenebreux qui ne seuffre point d'effluxions ny de diffusions de la vertu du feu, ains en contient & reserre la substance en soy : ou bien si cela est passion du sentiment, comme les choses chaudes auprès des froides sont trouvées plus chaudes, & les voluptez plus vehementes auprès des travaux, ainsi les choses claires apparoiſſent mieulx, quand elles sont auprès des obscures par diverses passions qui tendent plus roide l'imagination de l'entendement, combien qu'il y ait plus de vraysemblable apparence en la premiere raison. Car au soleil toute nature de feu, non seulement perd sa puissance d'esclairer, mais aussi devient plus mouſſe & plus debile à brusler, parce que la chaleur du soleil dissipe & espend toute sa force.

XLIV. S'il estoit doncques veritable, que la lune eust un feu mol & imbecille, comme estant un astre limoneux & trouble, ainsi comme disent les Stoiques, il seroit convenable qu'elle ne souffrist maintenant rien de ce que lon la voit souffrir, ains tout le contraire qu'elle se monſtrast quand elle se cache, & qu'elle se cachast quand elle se monstre, c'est à dire, qu'elle se cachast tout

le reste du temps obscurcie par l'air environnant ; & qu'elle reluisist & se rendist apparente & manifeste par six mois durant , & puis au contraire qu'elle disparust par l'espace de cinq mois , entrant en l'ombre de la terre. Car de quatre cents soixante & cinq revolutions d'eclipses lunaires ¹, les quatre cents & quatre se font de six en six mois, les autres de cinq en cinq mois. Il faudroit doncques durant ce temps là , que la lune apparust reluisante en l'ombre , & au contraire nous voions qu'en l'ombre , elle eclipse & perd sa lumiere , & la recouvre derechef puis après quand elle est eschappée & sortie de l'ombre , & apparroist souvent sur le jour , de sorte que c'est plus tost toute autre chose , que non pas un corps de feu , & ressemblant un astre.

XLV. Quand Lucius eut dit cela , accoururent ensemble Pharnaces & Apollonides ; comme pour combattre ce propos : & dit Pharnaces assisté d'Apollonides , C'est cela qui principalement monstre que la lune est un astre , ou du feu ,

¹ Grec : Car de 465 revolutions de pleines-lunes éclipsiques, . . . on voit qu'il s'agit ici de la révolution , appelée *cycle lunaire* , qui se fait en 213 mois lunaires ou 18 ans & 10 jours , pendant lesquels la lune passe, dans l'écliptique 446 fois :

ainsi il y a erreur dans le texte. Or c'est d'après l'observation de tout ce qui se passoit dans une de ces périodes cycliques que les anciens prédisoient toutes les phases de la lune pour la période suivante.

par ce que ès eclipses elle n'est pas du tout obscurcie & disparente, ains se monstre avec je ne sçay quelle couleur de charbon espouventable à voir, qui luy est propre : & Apollonides fait instance & opposition de ce mot Umbre, par ce que les mathematiciens appellent tousjours ainsi le lieu qui n'est pas enluminé, mais que le ciel ne recevoit point d'ombre. A quoy je respondis, que ceste instance là estoit plus tost alleguée contre le nom opiniaistrement, que contre la chose naturellement ou mathematiquement. Car le lieu qui est offusqué par opposition de la terre, si lon ne le veult pas appeller ombre, ains lieu privé de la lumiere, comment que ce soit, il est tousjours necessaire que la lune y estant devienne obscure. Et en toute sorte, disois-je, c'est une sottise de dire, que l'ombre de la terre n'arrive pas jusques là, dont l'ombre de la lune venant à tomber sur la veuë contre terre, fait l'eclipse du soleil.

XLVI. Et pourtant je me tourne à toy Pharnaces, car ceste couleur là charbonniere & brulée de la lune, que tu dis luy estre propre, appartient à corps qui a espaisseur & profondeur. Car il n'a point accoustumé de demourer reste, marque, ne vestige quelconque de flamme ès corps qui sont rares, ny ne se peult faire charbon, là où il n'y a point de corps solide, qui dedans soy puisse

recevoir l'ardeur du feu , & la noirceur de la fumée , comme Homere même le monstre en quelque passage ,

La fleur du feu s'en estant envolée ,
La flamme estincte , & du tout escoulée ,
Le brasier plat demeure ¹.

Car le brasier n'est pas feu proprement , mais un corps espris & alteré de feu , s'arrestant & demourant en une masse solide , & aiant pied ferme , là où les flammes sont allumements & fluxions de pasture & matiere rare , qui pour son imbecillité ne resiste gueres , & est incontinent resolüe & consommée , tellement qu'il n'y auroit point de plus evident & plus manifeste argument , pour monstrier que la lune seroit solide & terrestre , que si sa propre couleur estoit la couleur de charbon.

XLVII. Mais elle ne l'est pas , amy Pharnaces , ains quand elle est en eclipse , elle change de plusieurs couleurs , & les distinguent les mathematiciens en ceste sorte , determinant le temps & la place. Si elle eclipse du costé de l'occident , elle apparoit fort noire jusques à trois heures & demie. Si c'est au milieu du ciel , elle jette une couleur rougeastre , & qui ressemble au feu : après les sept heures & demie , ceste rougeur s'en

¹ Iliad, IX, 212.

va & finalement , quand ce vient sur l'aube du jour , elle prend une couleur bleuë & perse. C'est pourquoy les poëtes , & mesmement Empedocles , l'appelle Glaukopis , comme qui diroit , Aux yeux pers. Attendu donc que nous voions à l'œil , comme la lune change de tant de couleurs en l'ombre , ils font mal de luy attribuer seulement celle de charbon ardent , laquelle on pourroit dire luy estre moins propre que nulle autre , ains un peu de reste & semblance de lumiere qui apparoist reluyfant à travers l'ombre , & que sa propre couleur soit la noire & terrestre. Et veu qu'icy bas les fleuves & les lacs qui reçoivent les rayons du soleil , en prenans , à voir leur superficie , couleur tantost rouge , tantost violette , les lieux circonvoisins umbragez en prennent mesmes apparences de couleurs , & en sont enluminez , rejettants & renvoyants , à cause des reflexions , plusieurs rebattues splendeurs ¹.

¹ Plutarque s'est approché en quelques endroits de la vérité en recherchant les causes des différentes couleurs de la lune dans les éclipses : mais si l'on veut étudier à fond ce brillant phénomène de l'optique , & tout ce qui appartient à la théorie & aux phénomènes des éclipses , il faut consulter l'ouvrage le plus complet , & le plus agréablement

écrit , que nous ayons sur cette matiere , intitulé , *les Eclipses* , poëme latin en six chants , dédié à Sa Majesté , par M. l'abbé Boscovich , & traduit en françois par M. l'abbé Barruel , Paris , Valade , 1779. C'est dans le sixieme chant que l'on trouvera l'explication de la couleur rouge qui paroît dans la lune quand elle est éclipsée.

XLVIII. Quelle merveille est-ce, si comme un grand fleuve d'ombre venant à donner, ne plus ne moins qu'en une vaste mer dedans la lumiere celeste, qui n'est point une lumiere fermey arrestée, ains agitée & promenée d'innombrables astres, & qui prend de toutes sortes de meslange & de differentes mutations, en prenant de la lune impression tantost d'une & tantost d'autre couleur, elle la renvoye icy bas? Car on ne sçauroit desavouer, que un astre ou un feu ne peust apparoir en une ombre ou noir, ou bleu & violet, veu que lon voit courir sur les montagnes, sur les campagnes, & sur les plattes marines, plusieurs diverses sortes d'apparences de couleurs par reflexion de soleil, qui sont les teintures que la clarté meslée d'ombres & de nuages, qui sont comme les drogues des couleurs des peintres, y amene : lesquelles teintures Homere a rasché à aucunement nommer & exprimer, quand il appelle quelquefois la mer Violette, ou Rouge comme vin, une autre fois, le flot de Pourpre, & ailleurs la mer Perse, & la bonace Blanche. Quant aux diversitez des teintures & couleurs qui apparoiissent dessus la terre, il les a, je croy, laissées, parce qu'elles sont en nombre infiny.

XLIX. Si n'est pas vraysemblable, que la lune n'ait qu'une superficie toute plaine & unie, comme
la

la mer, ains plus tost qu'elle ressemble de sa nature principalement à la terre, de laquelle l'ancien Socrates en Platon faisoit des contes à plaisir, soit qu'il voulust, sous paroles couvertes, donner à entendre ceste-cy, ou qu'il parlât de quelque autre. Car il n'est point incroyable ny esmerveillable, si n'ayant rien de corrompu en soy, ny de limoneux & fangeux, ains jouissant d'une lumiere pure & nette du ciel, & estant pleine d'une chaleur, non de feu brulant & furieux, ains gracieux, & ne faisant aucun mal, elle a en soy des lieux beaux & plaisans à merveilles, des montagnes resplendissantes, comme feu clair, des ceintures de couleur de pourpre, force or & argent, non point espars çà & là dedans le fond d'icelle, ains sortant à fleur de terre par les campagnes en grande abondance, ou bien semé par des collines & montagnes rasés.

L. Et si la veüe de toutes ces choses là arrive jusques à nous à travers un umbre, tantost en une sorte & tantost en une autre, pour la diversité & differente mutation de l'air circonstant, pour cela la lune ne perd pas la venerable persuasion, ny la reputation de divinité, estant estimée par les hommes une terre celeste, ou plus tost un feu trouble, un mar ou une lie, comme disent les stoïques. Car le feu mesme est honoré d'honneurs

barbaresques emprès les Assyriens & Medois , qui par crainte servent & adorent ce qui peult nuire , en le sanctifiant plus tost que ce qui est de soy saint. Quant au nom de la terre , il est à tout Grec venerable , & est receuë par toute la Grece la coustume de l'adorer & reverer autant que nul autre des dieux : & sommes bien loing de penser que la lune , que nous tenons pour une terre celeste , soit un corps sans ame & sans esprit , exempt & privé de tout ce que lon doit offrir aux dieux. Car & par la loy nous luy payons les recompenses & actions de graces des biens que nous en recevons . & par nature nous adorons ce que nous recognoissons de plus excellente vertu , & de plus honorable puissance , & pourtant ne pensons pas pecher en supposant que la lune soit une terre.

LI. Et quant à ceste face qui nous apparoit en elle , tout ainsi comme ceste terre , sur laquelle nous sommes , a de grandes sinuositez de vallées , aussi est il probable que celle là est ouverte & fendue de grandes fondrieres & baricaves , ès quelles il y a de l'eau , ou bien de l'air obscur , au fond desquelles la clarté du soleil ne peult atteindre ne penetrer , ains y default , & en renvoye icy bas la reflexion.

LII. Adonc Apollonides prenant la parole : Hé dea , je vous prie , dit-il , par la lune mesme ,

vous semble il qu'il soit possible qu'il y ait là des ombres de fondrières & baricaves, & que la veüe en vienne jusques icy à nos yeux? Ne prenez vous pas garde à ce qui en advient? Je vous diray quoy, & l'escoutez, encore que vous ne l'ignoriez pas. Le travers de la lune, selon la grandeur qui nous apparoit, quand elle est au milieu du ciel est de douze doigts, & chascune des taches noires & umbrageuses est plus grande que un demy doigt, de sorte qu'elle est par consequent plus grande que la vingt & quatriesme partie de la ligne traversante, & toutefois si vous supposez que le tout & la circonference soit de trente mille stades, & la ligne traversable de dix mille, selon la presuppotion, chascune de ces umbrageuses marques ne fera pas moins grande que de cinq cents stades. Considérez donc premierement, s'il est possible qu'en la lune y ait de si grandes fondrières, & de telles inegalitez qu'elles puissent faire une telle ombre : & puis, comment il est possible qu'estants si grandes elles ne soient point veües de nous.

LIII. Et adonc me prenant à rire : Tu m'as fait plaisir, dis-je, Apollonides, d'avoir trouvé une telle demonstration, par laquelle tu prouveras que toy & moy ferons plus grands que les geans Aloades, non pas à toute heure du jour, principalement le matin & le soir. Penses tu que

lors que le soleil fait nos ombres si longues, qu'il baille ceste belle ratiocination à nostre sentiment, que si ce qui est adumbré est grand, qu'il faille que ce qui adumbre soit encore bien plus excessivement grand? Je sçay bien que ny l'un ny l'autre de nous n'a esté en l'isle de Lemnos, mais aussi que l'un & l'autre a bien souvent ouy dire ces vers ¹,

Le mont Athos couvrira le costé
Du bœuf qui est dedans Lemnos planté.

Car l'ombre de ceste montagne attein-
d'un bœuf de bronze, qui est en Lemnos, s'es-
tendant une longueur par dessus la mer, non
moindre que de sept cents stades ², non que la
hauteur du mont qui fait l'ombre en soit cause,
mais pource que l'esloignement de la lumiere fait
les ombres des corps beaucoup de fois plus gran-
des que les corps ne sont. Considere donc icy
que quand la lune est au plein, & qu'elle rend

¹ Grec : ce vers Iambique,
"Αθος καλὸν ἔστιν Ἀργείας βόεος,
au lieu de καλὸν ἔστιν, le traducteur
Anglois a lu καλὸν ἔστιν : mais Eusta-
the (*in Iliad.* §. 229.) offre une
leçon de ce vers, préférable à
celle de Plutarque. Le voici d'a-
près ce commentateur :

"Αθος σκαίῃ γὰρ Ἀργείας βόει.

Voyez Appollonius de Rhode,
(*APTON.* A. v. 601).

² Plin (T. I, p. 339, édit.
in-12. de Barbou) estime cette
distance de 87,000 pas : mais le
nouvel éditeur remarque d'après
Georgerin, & d'après les cartes
géographiques les plus exactes,
que cette distance n'est que de
40,000 pas. *Ibid.* p. 478.

la forme d'un visage plus expresse, à cause de la profondeur de l'ombre, c'est alors qu'elle est plus eslongnée du soleil : car le reculement de la lumiere est ce qui faict l'ombre grande, non pas les grandeurs des inegalitez qui sont sur la superficie de la lune. Et puis tu vois que l'illumination du soleil tout alentour, ne permet pas que lon voye en plein jour les cymes des montagnes, & au contraire le bas, & ce qui en est creux ou umbragé en apparoist de tout loing.

LIV. Il n'y a doncques rien d'absurdité ny d'estrange, si lon ne peult pas bien exactement veoir ce qui est du tout esclairé & illuminé de la lune, & si par approchement des choses obscures & tenebreuses auprès des claires & reluyfantes pour ceste diversité, la veüe en est plus exquise. Mais cela, dis-je, semble plus refuter & arguer la reflexion & reverberation, que lon dit qui se fait en la lune, parce que ceulx qui sont dedans les rayons repliez, voient non seulement ce qui est enluminé, mais aussi ce qui enlumine. Car quand la lueur jallissant d'une eau contre quelque muraille, la veüe se fait au lieu qui est ainsi enluminé par reflexion, l'œil y voit trois choses, à sçavoir le rayon ou la lueur qui est rebattue, l'eau qui fait la reflexion, & le soleil mesme, dont la lumiere venant à donner contre la superficie de l'eau est rebattue & renvoyée. Cela estant

confessé, comme ce qui apparoist manifestement, on obje à ceux qui disent, que la terre est éclairée de la lune par reflexion de la lumiere du soleil en elle, qu'ils montrent de nuit le soleil apparent sur la superficie de la lune, ne plus ne moins qu'on le voit de jour apparoissant dedans l'eau, où il donne, quand il se fait reflexion de ses rayons. Et comme ainsi soit qu'il n'y apparoist point, ils en inferent que c'est doncques par quelque autre maniere, & non par reflexion qu'on se fait l'illumination de la lune : & si la reflexion ne se fait point, que la lune n'est point doncques une terre.

LV. Que leur fault il doncques répondre, ce dit Apollonides ? Car l'argument de ceste objection contre la reflexion est commun aussi bien alencontre de vous que de nous. Il est voirement commun, dis-je, en quelque sorte, & en quelque autre aussi, non. Mais premierement regarde la comparaison, comment ils la prennent bien au rebours, & tout à l'envers. L'eau est icy bas sur la terre, & la lune est là-haut au ciel, de sorte que les rayons rebattus & repliez font une forme d'angle toute opposite, l'une aiant la pointe là-haut contre la superficie de la lune, l'autre çà bas. Qu'ils ne demandent doncques pas que toute face soit également visible, ny que de toute distance & esloignement, il se face pareille &

semblable reflexion , parce qu'en ce faisant ils repugneroient à l'apparence toute notoire & manifeste.

LVI. Et ceulx qui tiennent que la lune soit un corps non lissé ny egaleement plat & uny comme l'eau, ains pesant & terrestre, je ne sçay comment ils nous demandent l'apparence speculaire du soleil : Car le laiët mesmes ne rend point de telles images speculaires, ny ne fait point de reflexions de nostre veüë, à cause de l'inegalité & aspreté rabotteuse de ses menues parties. Comment doncques seroit il possible que la lune renvoyast arriere de sa superficie la veüë, comme la renvoyent les mirouers qui sont plus polis, & encòre ceulx-là, s'il y a quelque rature, ou quelque ordure, ou quelque ternissure en la superficie, dont la veüë repliée a accoustumé de prendre forme, on voit bien les mirouers, mais ils ne rendent point de contre-lueur. Celuy doncques qui demande que le soleil apparoiße en la lune, ou que nostre veüë soit rebattue & repliée au soleil, qu'il demande quand & quand que l'œil soit le soleil, la veüë, la lumiere, & l'homme le ciel.

LVII. Car il est vray-semblable que la reflexion des rayons du soleil qui se fait en la lune, pour leur vehemence & grande splendeur rejallit avec coup vers nous : mais nostre veüë

qui est debile & gresle , quelle merveille est ce , si elle ne donne point de coup qui face rejallir , ou si encore qu'elle rejallist , elle n'entretient pas maintenant sa continuité , ains s'esvanouit & vient à defaillir , n'ayant pas telle abondance de lumiere qu'elle ne soit disgregée & dissipée dedans les inegalitez & aspretez ? Car il n'est pas impossible que la reflexion de nostre veuë , qui se fait sur l'eau & sur les autres sortes de mirouers , estant encore nostre veuë forte & puissante & prochaine de son origine , ne puisse rejallir contre l'œil. Mais de la lune encore qu'il se puisse faire quelques glissemens , ils seront tousjours foibles & obscurs , & qui defaudront en chemin , à cause de la longueur de distance : car autrement les mirouers creux & concaves rendent les rayons revenans & rebattus plus forts que les allans , de sorte que bien souvent mesmes ils s'allument & renvoient du feu , & les bossus & courbez en forme de boule , d'autant qu'ils ne contrepoulsent pas de tous costez , les rendent foibles & obscurs. Vous voyez certes , quand deux arcs en ciel apparoissent , une nuée en comprenant une autre , que celle qui environne l'autre par le dehors , fait des couleurs obscures , & non assez distinctes & exprimées , par ce que la nuée exterieure estant plus esloignée de nostre veuë , ne fait point une roide & forte reflexion. Es

quel befoing est il d'en dire davantage, veu que la lumiere mesme du soleil rebattue & renvoyée par la lune perd toute sa chaleur, & de sa clarté il n'en arrive à grand' peine jusques à nous qu'un bien peu de reste, bien petit & bien foible ? Est il doncques possible que notre veuë passant la mesme carriere, il en arrive aucune parcelle de reste de la lune au soleil ? Quant à moy, je ne le pense pas : mais considerez, dis je, vous mesmes, que si nostre veuë estoit de mesme affectionnée & disposée envers l'eau & envers la lune, il faudroit que la pleine lune representast les images de la terre, des arbres, des plantes, des hommes, & des astres, comme fait l'eau, & tous les autres genres de mirouers. Et s'il ne se fait point de reflexion de nostre veuë à nous rapporter telles images, ou pour la foiblesse d'icelle nostre veuë, ou pour la rabotteuse inegalité de la superficie de la lune, ne demandons non plus qu'elle rejallisse au soleil.

LVIII. Or avons nous doncques rapportés, autant qu'il ne nous est point eschappé de la memoire, tout ce qui fut là discouru : maintenant il est heure de prier Sylla, ou plustost d'exiger de luy, qu'il nous face sa narration, par ce qu'il a esté receu à ouïr tout le rapport à telle prefixe condition. Parquoy si bon vous semble, cessans de nous promener & nous asseans sur ces sieges,

donnons luy une audience reposée & rassise. Chascun le trouva bon ainsi. Aians doncques tous pris place à se seoir, Theon se prit à dire : Je desire certes autant que nul autre de vous, ouïr ce qui se dira : mais devant je voudrois bien entendre quelque chose touchant ceulx que lon dit habiter dedans la lune, non s'il y en a quelques uns qui y habitent, mais s'il est possible d'y habiter : car s'il n'est pas possible qu'on y habite, aussi est il hors de raison de dire, que la lune soit une terre, autrement elle auroit esté créée pour neant & à nulle fin, ne portant fruiçts aucuns, & ne servant de siege à la naissance ou nourriture d'hommes quelsconques, pour lesquelles causes, & ausquelles fins nous tenons, que ceste cy où nous vivons, comme dit Platon, a esté faitte & créée pour estre nostre nourrice & vraye gardienne, produisant & distinguant le jour d'avec la nuit.

LIX. Tu sçais que lon dit beaucoup de choses & en jeu & à bon escient, à certes & par risée, de cela : car à ceulx qui habitent au deffous de la lune, on dit qu'elle leur pend deffus la teste suspendue, comme si c'estoient des Tantalus : & à l'opposite ceulx qui habitent au deffus, qu'ils y sont attachez & liez, comme des Ixions, mais qu'ils sont tournez d'une si roide impetuosité, qu'ils ne peuvent tomber, combien qu'elle

ne se meuve pas d'un seul & simple mouvement, ains de trois, qui est aussi la cause pour laquelle les poëtes l'appellent aucunesfois Trivia, se mouvant & selon la longueur, & selon la largeur, & selon la profondeur du zodiaque, dont le premier mouvement s'appelle revolution : le second volute, qui signifie ligne torse en rond, sans que les deux bouts s'entrentrencontrent : & le troisieme que les mathematiciens nomment, ne sçay comment, inegalité, combien qu'ils voyent bien qu'elle n'en a pas un autre qui soit si egal ne si certain en ses reversion, que cestuy-là.

LX. Parquoy il ne se faut pas esmerveiller si quelquefois de la roideur de ce mouvement il est tombé un lion au Peloponese, ains plustost se fault esbahir comment nous ne voions tous les jours dix mille cheutes d'hommes, & secouffes d'animaux, tombans les pieds contre-mont de là-sus : car ce seroit mocquerie de disputer de leur demeure là, s'ils n'y peuvent ny naistre ny consister : car veu que les Ægyptiens & Troglodytes, sur la teste desquels le soleil est à plomb aux solstices un moment d'un jour seulement, & puis s'en retourne, peu s'en fault qu'ils ne soient tous ards & bruslez, pour la siccité excessive de l'air. Comment seroit il possible que ceulx qui habiteroient en la lune y peussent durer douze estez par chascun an, quand le soleil leur seroit

à plomb sur la cyme de leur teste, lors que la lune seroit en conjonction ? Quant aux vents, aux nuées, & aux pluyes, sans lesquels les fruités de la terre ne sçauroient ny naistre ny se conserver, il est impossible d'en imaginer là, tant l'air y est subtil, sec & chauld, veu qu'icy bas mesmes les plus hautes montagnes ne reçoivent point d'aspres yvets annuels, ains y estant l'air pur & net sans agitation quelconque pour sa legereté, il evite toute ceste concretion & espaisissement qui est icy, si d'aventure nous ne disions, que comme Minerve instilla à Achilles du nectar & de l'ambrosie quand il ne recevoit point de nourriture : aussi que la lune qui est & qui s'appelle Minerve, nourrit les hommes là, en leur produisant & envoyant tous les jours de l'ambrosie, comme l'ancien Pherecydes dit, que les dieux mesmes se nourrissent : car quant à celle racine Indienne que dit Megasthenes, que certain peuple des Indiens qui n'ont point de bouche, dont ils sont appelez Astomes, & ne mangent ny ne boivent point, font brusler & fumer, & en vivent de l'odeur du parfum : où est-ce que lon en prendroit là, veu que la lune n'est point arrosée de pluye ?

LXI. Theon aiant dit cela : Tu as, luy dis je, fort dextrement & gentilement par ceste risée osté tout le sourcil, le chagrin, & l'austerité de

ce propos, ce qui me donne hardiesse de luy répondre, par ce que si je faulx, je n'en attens pas de punition fort aspre ny fort severe : car à la verité ceulx qui descroyent & rejettent du tout cela, ne sont pas les plus contraires à ceulx qui se le persuadent, mais ceulx qui ne veulent pas doucement considerer ce qu'il y a de vray-semblable apparence & de possible. En premier lieu doncques je dis, qu'il n'est pas necessaire, s'il n'y a point d'hommes qui habitent en la lune, qu'elle ait esté faite en vain & pour neant, à nulle fin : car nous voions que ceste terre cy mesme n'est pas par tout habitée, ny par tout labourée, ains une petite portion d'icelle, comme si c'estoient quelques promontoires, & quelques demy isles sorrans hors de la mer pour y faire naistre, nourrir & vivre les plantes, les arbres & les animaux, le reste en est desert & deshabité, ou pour les grandes froidures, ou pour les excessives chaleurs, & la plus grande partie en est couverte & submergée au dessoubs de la grande mer oceane. Mais pour ce que tu aimes tousjours & estimes Aristarchus, tu n'escoutes pas Crates quand tu lis,

L'Ocean dont les hommes & les dieux
Sont engendrez, de son corps spacieux
La plus grand' part du rond terrestre couvre.

Mais pourtant il s'en fault beaucoup que cela ait esté fait pour neant : car la mer jette & rend des vapeurs molles, & les plus doux vents nous viennent au plus fort de l'esté des regions gelées & inhabitables pour le froid des neiges qui s'y fondent, & se respandent par tous noz païs, & est colloquée au milieu, comme dit Platon, certaine gardienne & maistresse ouvriere qui fait le jour & la nuit. Il n'y a doncques rien qui empesche que la lune ne soit vuide d'animaux, & qu'elle ne baille des reflexions à la lumiere qui se respand tout alenviron d'elle, & receptacle aux rayons des astres qui confluent & se meslent ensemble dedans elle, pour cuire les evaporationes eslevées de la terre, & quant & quant pour oster au soleil son ardeur trop cuisante & trop enflammée. Et en deferant beaucoup aux anciens propos que nous avons eu de main en main de noz peres, nous dirons qu'elle est censée & réputée Diane, vierge & sans generation, mais au demourant salutaire, & de grand secours & profit au monde.

LXII. Car de tout ce que nous avons dit; amy Theon, il n'y a rien qui preuve ne qui monstre que l'habitation en la lune soit impossible : car son tournoyement estant fort doux, tranquille & gracieux, il adoucit & polit l'air prochain, & l'espand alentour en bonne disposi-

tion, de maniere qu'il n'y a point occasion de craindre, que ceux qui ont vescu là n'en tombent ny n'en glissent, si ce n'est qu'elle mesme tombe. Et quant à la diversité & multiplicité de son mouvement, il ne procede pas d'inegalité, erreur, ou incertitude aucune, ains les astrologues monstrent en cela un ordre & un cours admirable, l'enfermans dedans des cercles qui se tournent par d'autres cercles, aucuns supposans qu'elle ne bouge quant à elle, autres la faisans mouvoir tousjours également & uniement de mesme vitesse, car ce sont les ascensions de divers cercles, les tournoyemens & habitudes des uns envers les autres, & puis envers nous, qui font fort ordonneement les hauteurs, bassesses, & les depressions qui nous apparoiſſent en son mouvement, & ses disgressions en latitude, le tout conjoint à la revolution ordinaire qu'elle fait en longitude.

LXIII. Quant à la grande chaleur & continue inflammation du soleil, tu cesseras de la craindre si tu opposes premierement aux douze conjunctions les douze oppositions, & puis la continuation de mutation aux excessives extremittez, lesquelles ne durent pas long temps, les reduisans à une propre & peculiere temperature, & leur ostant ce qu'il y a de trop en toutes les deux : car il est vray-semblable que ce qui est entre deux a une saison fort semblable à la prime

vere. Et puis le soleil envoie jusques à nous ses rayons par un air gros & trouble, où il imprime sa chaleur nourrie par les evaporations, là où l'air estant là subtil & transparent, respand & disgrege les rayons, n'ajants aucun entretenement ny aucun corps à quoy s'attacher.

LXIV. Quant aux arbres & aux fruiçts icy, ce sont les pluyes qui les nourrissent, mais ailleurs, (comme en la haulte Bœoce¹) alentour de Thebes chez vous, & aux environs de Syene, ce n'est pas l'eau du ciel, mais de la terre, qui les nourrit, la terre la beuvant, & estant secourue de vents rafraichissants & de rosée, elle ne cederait pas en fertilité à la mieux trempée & arrosée qui soit au monde, tant elle est bonne & forte. Et les mesmes especes d'arbres, en nostre país, s'ils ont esté bien hyvernez, & qu'ils aient eu un bien aspre & long hyver, ils produisent beaucoup de bon fruiçt : mais en Afrique, & chez vous en Ægypte, ils craignent fort & s'offensent du froid. Et la province de Gedrosie & de Troglydyde, prochaine de la mer Oceane, estant fort sterile pour sa seicheresse, & sans aucuns arbres, neantmoins dedans la mer adjacente elle nourrit des arbres de haulteur & grandeur merveilleuse ;

¹ Cette parenthèse renferme point parler de Thèbes de la les mots ajoutés au texte par Bœotie, mais de la ville du même Amyot : car Plutarque ne veut nom qui étoit en Egypte.

& verdoye jusques au fond, dont ils appellent les uns oliviers, les autres lauriers, les autres cheveux d'Isis. Et ceste plante qui s'appelle *Anacamperotes*¹, estant arrachée de terre, non seulement vit tant que lon veult, mais qui plus est elle jette verdure. Et entre les graines que lon seme, les unes, comme nommeement le *centaurium*, si on les seme en une bonne & grasse terre, que lon les trempe & arrose, ils sortent de leur naturelle qualité, & perdent toute leur vertu, par ce qu'elles aiment la secheresse, & en profitent en leur propre naturel: il y en a d'autres qui ne peuvent pas seulement supporter les rosées, comme la plus part des plantes Arabiques qui se fenent, se flestrissent & se meurent, si on les mouille. Quelle merveille donc est-ce, s'il croist en la lune des racines, des semences & des plantes, qui n'aient point besoing de pluyes ny de froidures d'hyver, ains qui soient propre à un air delié & sec, comme celuy de l'esté?

LXV. Et comment n'est il vraysemblable que la lune jette des vents tièdes, & que du branle de son agitation ne sorte de douces haleines, & des subtiles rosées & humiditez legeres

¹ Ce sont plusieurs plantes qui s'appellent autrement *sempervivus*. Amyot. L'*anacamperote* est vulgairement prise pour une sève épaisse: les botanistes nomment cette plante l'*orpin*.

qui s'espandent par tout, pour fournir aux plantes verdoyantes, attendu qu'elle est de sa température non ardente ny altérée de secheresse, ains plus tost molle, moitte, & engendrant toute humidité? Car il ne vient d'elle à nous pas un effect de siccité, mais d'humidité & de mollesse feminine plusieurs, les croissances des plantes, putrefactions des chairs, les tournemens & relaschemens des vins, les attendrissemens des bois, les faciles enfantemens des femmes. Mais je crains d'irriter & provoquer Pharnaces qui ne dit mot, en alleguant, comme ils disent eux, les flus & reflux de la grande mer oceane, les havres & destroits de mer qui s'enslent & se haulsent par la lune, augmentant les humeurs. Et pourtant je me tourneray plustost devers toy, amy Theon, car tu nous dis en interpreterant ces vers du poëte Alcman,

De Jupiter & de la Lune fille,
Dame Rosée ¹.

qu'en ce lieu là il appelle l'air Jupiter, lequel estant humecté par la lune se convertit en rosée : car elle est, mon bel amy, de nature presque toute contraire au soleil, non seulement en ce que tout ce qu'il espaisit, deseiche & endurecit, elle a accoustumé de le humecter, fondre & amol-

¹ Voyez Tome XIX, p. 277, & Tome XVIII, p. 187.

lit, mais qui plus est d'humecter & refroidir sa chaleur, quand elle vient à donner sur elle, & se mesler à elle. Ceux doncques qui estiment que la lune soit un corps de feu, & brulant, faillent.

LXVI. Et pareillement ceux qui veulent que les animaux y habitants aient toutes les choses nécessaires à la naissance, vie, nourriture, & entretenement qu'ont ceux de par deçà, ne considèrent par la diversité grande & inégalité qui est en la nature, là où il se treuve des varietez & differences plus grandes entre les animaux des uns aux autres, que non pas avec les autres substances, qui ne sont pas animaux : & faudroit dire qu'il n'y eust point d'hommes au monde sans bouche, qui se nourrissent de senteurs seulement, s'il semble que les hommes ne peussent vivre sans nourriture solide. Mais Hésiode au contraire nous donne à entendre couvertelement par ces vers,

Le fol ne sçait de combien sert la mauve¹,

¹ Plin (XX, 84.) fait un grand éloge de la mauve, ce qui fournit au nouvel éditeur de ce savant naturaliste, l'occasion de faire une note curieuse & intéressante (T. IV, p. 456). Les Romains, y est-il dit, cultivoient la mauve pour l'usage de leurs

tables : & elle est encore à présent une nourriture recherchée par tous les habitans de l'Archipel, de l'Orient, & sur-tout de la Chine : ce qui doit rendre surprenant qu'on en fasse aussi peu de cas parmi nous.

Ny l'aphrodite ¹, & que vault la Guimauve ².

La puissance que nous exposoit Ammonius, & que Epimenides nous monstroit mesme par effect, enseignant que la nature soustient l'animal de bien peu d'entretienement, & prouueu qu'il y en ait aussi gros qu'une olive, qu'il n'a besoing d'autre nourriture. Or ceux qui habitent sur la lune, si aucuns y en a, doivent estre dispos & legers, & faciles à nourrir de tout ce que lon veult, & que la lune mesme, comme le soleil aussi estant un animal de feu plusieurs fois grand comme la terre, se nourrit & entretient des humiditez qui sont dessus la terre, comme aussi font, ce disent-ils, tous les autres astres qui sont en nombre infiny, tant ils estiment que les animaux de là sus vivent legerement, & se contentent de peu de choses. Mais ny nous ne voyons cela, ny ne considerons que la region, la nature, la disposi-

¹ Lisez : asphodele. (Plin. XXI, 68). On voit par le Journal de Trévoux, (an. 1709, p. 2206) qu'on a eu recours à cette plante pour faire du pain

dans les grandes disettes. Mais, comme le remarque très bien le nouvel éditeur de Plin, ce pain ne laisse pas que d'avoir beaucoup d'inconvéniens.

Aspicias tollentem altè fastigia lychnim,
Quemque olim Ascræus celebravit carmine vates,
Asphodelum, vescà sese radice ferentem,
Quà veteres usi quondam perhibentur agrestes.

Rapin. Hort. lib. 1, v. 517, | Barbou, 1780.

re edit. Gabriel. Brotier. Paris,

² Hesiod. Op. & Di. 40.

tion & temperature est toute autre & accommodée à eux. Tout ainsi comme si nous ne pouvans approcher de la mer, ny la toucher, ains en ayants seulement la veüe de tout loing, & entendans que l'eau en est amere, salée, & non beuvable, quelqu'un nous venoit dire qu'elle nourrit de grands animaux en grand nombre, & de toutes formes dedans son fond, & qu'elle est toute pleine de grandes bestes qui se servent de l'eau, ne plus ne moins que nous faisons de l'air, il nous seroit advis qu'il nous conteroit des fables, & des nouvelles estranges, controuvées & faittes à plaisir. Ainsi semble il que nous soions affectionnez & disposez envers la lune, des-croians qu'il y ait aucuns hommes qui habitent là, & croy que eux s'esmerveillent encore bien plus voyants la terre qui est comme la lye, & la vase du monde leur appatoissant atravers des nuées & brouillas humides, petit lieu, bas & abject, & immobile, sans clarté ny lumiere quelconque, si cela petit peut produire, nourrir & entretenir des animaux qui aient mouvement, respiration, chaleur. Et si d'aventure ils avoient jamais ouy ces vers d'Homere,

Horrible lieu, villain & detestable
 Aux dieux estant soubs la terre habitable,
 Autant comme est la terre loing des cieux.

X 3 .

ils penseroient certainement qu'ils auroient esté escripts de ceste terre cy, & que l'enfer & le tartare auroient esté reculez icy, & que la terre également distante des cieux & des enfers, ce feroit la lune.

LXVII. Comme je parlois encore, Sylla me dit : Arreste toy un peu Lamprias, & prens garde que tu ne passes point la porte, comme lon dit en commun proverbe, en faisant donner la fable en terre, & que tu ne troubles & confondes tout le jeu, qui pour le present a une autre scene & une autre disposition. Je seray doncques le joueur, dis-je, mais devant que d'y entrer plus avant, je vous diray l'auteur, s'il n'y a rien qui l'empesche, commençant ainsi comme fait Homere,

Ogygie est une isle loing en mer,

distante de l'Angleterre, en naviguant devers le couchant de cinq journées de navigation, & y en a encore trois autres distinctes également d'elle, & les unes des autres, en tirant devers l'occident estival, en l'une desquelles les barbares du païs feignent que Saturne est detenu prisonnier par Jupiter. Et pour garde tant de luy que des isles, & de toute la mer adjacente, qui se nomme Saturnienne, le geant Ogygius ou Briareus est là colloqué, & que la grande terre ferme, par

laquelle la grande mer est tout alentour circulairement bordée, est distante des autres isles de moindre espace, & de celle d'Ogygie environ de cinq mille stades, à y aller en vaisseaux à rame, par ce que la mer y est platte & basse, difficile à naviguer aux grands vaisseaux ronds, à cause de la vase qu'y apporte la multitude des rivières, qui venans de la grand' terre se degorgent dedans, & y font de grands bancs qui atterrent la mer, & la rendent malaisée à naviguer, dont on a eu anciennement opinion qu'elle estoit glacée. Les costes d'icelle terre ferme au long de la mer sont habitées alentour d'une grande baye qui n'est pas moindre que celle des marets Mæotides, dont l'emboucheure est vis à vis à droite ligne de celle de la mer Caspienne. Ils se nomment & s'estiment eux habitants de terre ferme, & nous autres insulaires, comme habitans en une terre qui tout alentour est environnée & baignée de mer. Et pensant que ceux qui jadis y furent avec Hercules & y demourerent, se meslans parmy les peuples de Saturne, remeirent sus la nation Grecque, laquelle commençoit à s'y esteindre, & à estre vaincue & supplantée de la langue, des loix, & façons de faire des barbares, & la feirent de rechef florir & retourner en vigueur. Et pourtant le premier honneur y est deferé à Hercules, & le second à Saturne. Or quand l'estoile de Saturne

que nous appellons Phænon , & eux Nycturus , arrive au signe de Taurus , qui se fait en l'espace de trente ans , ils sont long temps à preparer ce qui est neccessaire à un solennel sacrifice , & au voyage d'une longue navigation , auquel il fault que ceux à qui le sort touche aillent avec rames. Estans doncques embarquez & partis , ils demeurent long temps en pais estrange , où ils ont diverses adventures , l'un d'une sorte , l'autre d'une autre , & que ceux qui se sauvent & eschappent de la marine , abordent premierement en ces isles opposites là , qui sont habitées de peuples Grecs , là où ils voient que le soleil ne demeure pas absconsé une heure durant , l'espace de bien trente jours , que cela est leur nuit , dont les tenebres sont bien peu obscures , & comme le crepuscule du jour : qu'après avoir demeuré là quatre vingt dix jours grandement caressez & honorez , comme estant tenus pour saints , & tels appelez , après ils sont conduits par les vents , & trajetté en l'île de Saturne , là où il n'y a point d'autres habitans qu'eux , & ceux qui y ont esté envoyez devant eux : car il leur est loisible après treize ans qu'ils ont servy à Saturne , de s'en retourner en leur pais & en leurs maisons , mais que la plus part aiment mieux demourer-là doucement que de s'en retourner , aucuns pour ce qu'ils s'y sont desjà accoustumez ,

les autres pour ce que sans labeur & sans affaires ils ont abondance de toutes choses, tant pour faire sacrifices, & pour l'entretienement de la despense ordinaire à ceux qui versent continuellement à l'estude des lettres, & de la philosophie, par ce qu'ils disent que la nature de l'isle & la douceur de l'air environnant est admirable.

LXVIII. Et qu'il y en a eu quelques uns qui en avoient voulu partir, auxquels Dieu avoit résisté & empêché leur partement, se monstrant à eux, comme à ses familiers amis, non seulement en songes, & par signes extérieurs, mais aussi visiblement, se présentant à eux des esprits familiers & dæmons, & devisans avec eux : car ils disent que Saturne mesme y est, dedans une grande caverne d'un rocher reluisant, comme s'il étoit de fin or, endormy, par ce que Jupiter luy a préparé le sommeil au lieu de fers aux pieds, pour le garder de bouger : mais qu'il y a des oiseaux qui volants dessus, luy apportent de l'ambrosie, & que toute l'isle en est remplie d'une odeur & parfum admirable, qui s'espend comme une fontaine odorante hors de ceste caverne là par toute l'isle, & que ces dæmons là servent & font la court à Saturne, aians esté ses courtisans & familiers amis, du temps qu'il tenoit l'empire & royauté sur les hommes & sur les dieux, & qu'aians la science de deviner les choses futures,

ils en prédifent beaucoup d'eux mefmes : mais les plus grandes, & de plus grande importance, quand ils retournent de veoir Saturne ils les revelent, par ce que tout ce que Jupiter propenfe, Saturne le fonge, mais que fon refveil eft de toutes paffions titaniques, & perturbations d'efprit en luy. Le fommeil ** doux & gracieux, & la divine & royale nature en icéluy toute nette, incontaminée & pure.

. LXIX. Là doncques aiant celt eſtranger eſté porté, & y ſervant Dieu en repos & à loisir, il acquit de l'aſtologie autant de fuſſiſſance comme il ſ'en peult acquerir, en pénétrant le plus avant qu'il eſt poſſible en la géométrie, & au reſte de la philoſophie. Il ſ'adonnoit auſſi aucunement à la naturelle, mais luy eſtant pris une envie & deſir de veoir & viſiter à l'œil la grande iſle (car ainſi appellent ils la terre ferme là où nous ſommes) après que les trente ans furent pafſez, & ſes ſucceſſeurs arrivez, aiant pris congé de tous ſes parents & amis, il monta ſur mer, équipé au demourant ſobrement & legerement, mais portant quand & ſoy bonne proviſion d'argent en des vaſes d'or. Or de vous raconter particulièrement tout ce qui luy advint, combien de nations il viſita, combien de païs il paſſa, comment il eſtudia ès lettrres ſainctes, & feit profeſſion en toutes ſainctes confrairies, & toutes religions, un

jour tout entier ne suffiroit pas à le vous reciter par le menu , ainsi comme il le nous racontoit s'en souvenant très bien , & jusques aux moindres particularitez.

LXX. Mais quant à ce qui appartient à la presente dispute, escoutez le : car il demoura bien longuement à Carthage , y estant grandement honoré & respecté , par ce qu'il trouva certaines peaux de parchemin sacrées , qui avoient esté transportées secrettement hors de la ville au premier sac d'icelle, & avoient esté cachées bien long temps dedans la terre. Si disoit qu'il falloit , & m'admonestoit fort de le faire , entre les dieux apparents adorer & honorer sur tous la lune , comme celle qui estoit la principale guide & maistresse de nostre vie. Dequoy m'esmerveillant & le priant de me le declarer & exposer un peu plus clairement : Les Grecs, dit il, ô Sylla , disent beaucoup de choses touchant les dieux : mais non pas tout bien , comme premierement de dire qu'il y a une Ceres & une Proserpine , ils ont raison , mais de les mettre ensemble , & toutes deux en un mesme lieu , non : car l'une Ceres est en terre , dame & maistresse de ce qui est sur la terre , & l'autre est en la lune , & s'appelle par ceux qui sont habitants en la lune , Coré ou Proserpine : Proserpine , pour ce qu'elle porte lumiere ou clarté : & Coré , pour ce que

nous appellons Coré la prunelle de l'œil, dedans laquelle se voit l'image de 'celuy qui regarde, tout ainsi comme la clarté du soleil resplendit en la lune. Et quant à ce que lon dit qu'elles vont errantes & s'entrecherchent l'une l'autre, il y a aussi de la verité : car elles s'entreappetent, quand elles sont séparées l'une de l'autre, & s'entre embrassent souvent en l'ombre. Et que ceste Coré soit tantost au ciel & en la lumiere, & tantost en tenebres & en la nuit, cela n'est pas faux, mais il y a seulement erreur au nombre du temps. Car nous la voions, non pas six mois durant, mais de six en six mois dessous la terre, comme dessous sa mere prise de l'ombre, & peu souvent se rencontre que cela advienne dedans cinq mois, par ce qu'il est impossible qu'elle abandonne Pluton estant sa femme, comme Homere mesme sous paroles couvertes a gentilement dit,

En la campagne Elysienne au bout
Et à la fin de la terre.

Car là où finit l'ombre de la terre, c'est cela qu'il appelle le bout & la fin de la terre, là où nul meschant qui ait vescu impurement, ne sçauoir jamais parvenir. Mais les gens de bien après leur mort y estants portez, y mènent une vie aisée,

non pas pourtant heureuse ny divine jusques à la seconde mort.

LXXI. Mais quelle elle est, amy Sylla, ne m'en interroque point, car moy mesme le declareray cy après. Le commun estime que l'homme soit un suppost composé, & ont raison de le croire ainsi, mais ils faillent en ce qu'ils l'estiment composé de deux parties seulement, par ce qu'ils estiment que l'entendement soit une partie de l'ame, par ce que l'entendement est meilleur que l'ame, d'autant que l'ame vault mieux, & est plus divine que le corps, & fait ceste composition de l'ame, avec l'entendement la raison, & avec le corps la passion, dont l'une est le principe de la volupté & de la douleur, & l'autre de la vertu & du vice. Estants doncques ces trois parties conjointes ensemble, la terre en a baillé le corps, la lune l'ame, & le soleil l'entendement en la generation de l'homme ** & donne l'entendement la raison à l'ame, comme le soleil la lumiere à la lune.

LXXII. Et des morts dont nous mourons, l'une fait des trois deux, & l'autre de deux un, & l'une est en la region de Ceres * luy sacrifier. Et aussi les Atheniens appelloient les trespassez, les Demetriens ou Cerealiens anciennement : & l'autre * mort en la lune, region de Proserpine, & est domesticque, de l'une Mercure le terrestre, de l'autre le celeste. L'une deslie l'ame d'avec

le corps soudainement , & avec force & violence : & Proserpine doucement avec long temps , l'entendement d'avec l'ame : & c'est pour cela que lon l'appelle Monogenes, comme qui diroit unique , ou unigenite. Car ce qui est de meilleur en l'homme devient seul quand il est separé par elle , & l'un & l'autre advient selon nature. Toute ame sans entendement & avec entendement sortant du corps , il est ordonné par fatale destinée , qu'elle vague certain temps , non pas egale , en la region qui est moienne entre la terre & la lune. Car celles qui ont esté injustes & desordonnées , y paient là les peines de leurs pechez : & les bonnes & honnestes jusques à ce qu'elles aient nettoyé , & par expiation chassé hors toutes les infections qu'elles pourroient avoir contractées de la contagion du corps , comme de l'auteur de tout mal , & ce en la plus douce partie de l'air , que lon appelle le verger de Pluton , là où il fault qu'elles demeurent un certain temps prefix. Et puis , ne plus ne moins que si elles retournoient d'une peregrination vagabonde de long exil en leur païs , elles goustent de la joye , telle que la sentent ceux qui font profession ès saintes ceremonies , meslée de trouble & d'esbahissement chascun avec sa propre esperance. Car il en poulse & chasse plusieurs , lesquelles appétent desjà la lune.

LXXIII. Quelques unes prennent plaisir à estre au bas, & regardent encore de rechef comme au fond, mais celles qui sont montées amont, y sont seurement colloquées. Premièrement comme victorieuses elles sont couronnées de couronnes que lon appelle la constance des æles, pour autant qu'en leur vie elles ont refrené la partie desraisonnable & passible de l'ame, & l'ont rendue subjecte & obeissante au frein de la raison. Secondement elles ressemblent à voir à un rayon de soleil. Tiercement l'ame qui est là-sus eslevée, y est affermie & fortifiée par l'air qui est à l'environ de la lune, & y prent force & roideur, ne plus ne moins que les ferremens de la trempe. Car ce qui est encore rare & laxé, se resserre & affermit, & devient luyfant & transparent, de maniere qu'il se nourrit de la moindre evaporation du monde. Et c'est ce que Heraclitus a voulu dire, quand il dit, que les ames en la region de Pluton odorent. Et là premierement elles voyent la grandeur de la lune, & sa beauté, & sa nature, qui n'est simple ny sans mixtion, ains estant comme une composition faite d'astre & de terre. Car comme la terre meslée de vent & de liqueur devient molle, & le sang meslé parmy la chair, luy donne sentiment, aussi disent ils que la lune meslée avec la quinte essence celeste, jusques au fond, en devient animée, & feconde, & gene-

native , & quant & quant également contre-pesée de pesanteur & de legereté. Car le monde mesme estant ainsi composé des choses qui vont naturellement contre-bas & contre-mont , est du tout exempt du mouvement local de lieu à autre , ce qu'il semble que Xenocrates mesmes par une divine imagination ait entendu , en aiant pris le commencement de Platon.

LXXIV. Car c'est Platon qui le premier a affirmé que chascun astre est composé de feu & de terre , par les natures moiennes données en certaine proportion , d'autant que rien ne peut venir ny cheoir au sentiment de l'homme , qui n'ait quelque proportion meslée de terre & de lumiere : & Xenocrates dit , que le soleil est composé du feu & du premier solide , & la lune du second solide , & de son propre air : & la terre de l'eau , & du feu , & du tiers solide : & que du tout ny le solide seul à par soy , ny le rare n'est capable ny susceptible d'ame.

LXXV. Voylà quant à la substance de la lune : & quant à la largeur & grandeur , elle n'est pas telle , comme les geometres la disent , mais beaucoup de fois plus grande , & mesure peu souvent l'ombre de la terre de sa grandeur , non pource qu'elle soit petite , mais pource qu'elle y adjouste un très chaud mouvement , à fin que bien tost elle passe l'endroit tenebreux , en emportant les
ames

ames des bienheureux qui se hastent & crient, par ce que tant comme elles sont dedans l'ombre, elles ne peuvent plus ouir l'armonie des corps celestes, & quant & quant au deffoubs les ames des damnez qui sont punies, se lamentent & crient diversement à travers ceste ombre. C'est pourquoy en l'eclipse plusieurs ont accoustumé de mener du bruit, & de faire sonner & bruire des poëles & chaudières de cuivre alentour de ces ames. Encore les effroye ce que lon appelle la face de la lune, quand elles en approchent, pource qu'elle leur semble chose espouventable à veoir; ce qu'elle n'est pas. Mais ainsi comme la terre, sur laquelle nous sommes, a plusieurs grands & profonds golphes, l'un, celui de la mer Méditerranée, qui se respand entre les deux coulottes d'Hercules au dedans de la terre vers nous, & d'autres au dehors, comme la mer Caspienne; & celui de la mer Rouge, aussi sont-ce des fondrières & profondes vallées de la lune, & appelle lon le plus grand des trois, le gouffre de Hecaté, là où les ames souffrent & font souffrir les peines des maux qu'elles ont faicts ou soufferts depuis qu'elles ont été nées : les deux autres petits, les passages par où il fault que les ames passent, & appelle lon ce qui en regarde vers le soleil, le champ Elysien, & ce qui regarde vers la terre, le champ de Proserpine.

LXXVI. Si ne demourent pas tousjours les dæmons dessus icelle , ains descendent quelque-fois icy bas pour avoir le soing & superintendence des oracles , & assistent & concelebrant les plus hautes ceremonies , aians l'œil sur les meffaiçts , & les punissants , & preservans aussi le bon tant es perils de la guerre que de la mer. Et si en cela ils commettent eulx mesmes quelques fautes , ou par cholere , ou par envie , ou par injuste grace & faveur , ils en payent & portent la peine. Car ils sont rejettez contre terre , & attachez à des corps humains. Mais du nombre de ces meilleurs là estoient ceulx qui servoient & accompagnoient Saturne , ainsi comme eulx mesmes disoient , & devant encore ceulx qui jadis en Candie s'appelloient les dactyles Idées , & en la Phrygie les Corybantes , & ceux de la Bœoce en la ville de Lebadie , que lon nomme les Trophoniades , & infinis autres en divers lieux de la terre habitable , dont les noms , les temples , & les honneurs durent & demeurent encores jusques au jourd'huy , mais les puissances d'aucuns defaillirent , estants transferez par un très heureux changement en autre lieu. Ce qui advient aux uns plus tost , aux autres plus tard , quand l'enrendement vient à estre séparé de l'ame , laquelle se fait par l'amour , & le desir de jouir de l'image du soleil , en laquelle & par laquelle resplendit

la beauté divine desirable & heureuse, que toute nature appéte diversément & desire, l'une en une sorte, & l'autre en une autre. Car la lune mesme tourne continuellement pour le desir qu'elle a de se joindre à luy, comme la source de toute fertilité. Si demeure la nature de l'ame en la lune, retenant quelques vestiges, & quelques songes de la vie : au moien dequoy estime que cela ait esté très bien dit,

L'ame s'en est, comme un songe, envolée.

Ce qu'elle ne fait pas incontinent qu'elle est séparée d'avec le corps, ains après quand elle se treuve seule & segregée de l'entendement.

LXXVII. Et de tout ce que jamais dit Homere, il n'y a point un passage plus divin, ne plus divinement dit que celui là, où il dit de ceux qui sont aux enfers,

Après je vey d'Hercules la semblance,

Car au ciel est sa véritable essence,

Parmy les dieux :

par ce que chascun de nous n'est point ny le courage, ny la crainte, ny la cupidité, non plus que ny la chair, ny les humeurs, ains la partie dont nous discourons & entendons : mais l'ame estant moulée & formée de l'entendement, & moulant & formant le corps en l'embrassant de tous costez,

elle en reçoit une impression & forme, tellement qu'encore qu'elle soit séparée & de l'entendement & du corps, neantmoins elle retient encore la figure & la semblance bien long temps, de sorte qu'à bon droit on l'en appelle l'image. Et de ces ames là, comme j'ay desjà dit, la lune est l'element, par ce que les ames se resolvent en icelle, ne plus ne moins que les corps des trespassés se resolvent en la terre : & celles qui ont esté vertueuses & honnestes, aians aimé le repos de l'estude, sans s'embrouiller d'affaires, se resolvent & esvanouissent promptement, parce qu'estans laissées de l'entendement, & n'usans plus des passions corporelles, elles se resolvent & esvanouissent incontinent : mais celles des ambitieux, & de ceulx qui se sont meslez d'affaires, des amoureux, qui ont aimé les corps, & des courageux, se ramenans la memoire des choses qu'ils ont faittes en leur vivant, ne plus ne moins que des songes en dormant, se proménent vagantes çà & là, comme celle d'Endymion : & pource que leur inconstance, & l'estre trop sujettes aux passions, les transporte & les retire hors de la lune à une autre generation, ne les laissant point reposer, ains les decevant & abusant.

LXXVIII. Car il n'y a plus rien de petit, ny de rassis, ny de constant & accordant, depuis qu'estans delaissées de l'entendement, elles vien-

nent à estre saisies des passions corporelles, ains & de telles ames viennent & naissent puis après des Titiens & des Typhons tels, comme celuy qui jadis par force & violence saisit la ville de Delphes, & renversa sans dessus dessous le sanctuaire de l'oracle, ames destituées de toute raison, & qui se laissent aller à la superbe violence de toutes les passions : toutefois encore, après long traict de temps, la lune reçoit ces ames là, & les raccoustre : & le soleil inspirant derechef & semant à leur faculté vitale de l'entendement, en fait de toutes nouvelles ames : & la terre, pour le tiers, leur baillant de nouveaux corps, car elle ne donne rien après la mort de ce qu'elle prend à la naissance : & le soleil ne prend rien, mais il reprend & reçoit l'entendement qu'il a donné.

LXXIX. Mais la lune donne & reçoit, conjoint, unit & separe, selon diverses facultez & puissances, dont l'une se nomme Ilythia, celle qui conjoint : & Diane, celle qui divise & déjoint : & des trois deesses fatales ou parques, celle qui s'appelle Atropos est colloquée dedans le soleil, qui donne le principe de la naissance : & Clotho logée en la lune, est celle qui joint, mesle & unit. Et la derniere Lachesis, est en la terre, qui y met aussi la main, avec laquelle la fortune a bien grande part. Car ce qui est sans

ame est imbecille de foy, & né à souffrir de toute autre chose. Mais l'entendement est souverain sur tout le reste, & n'y a rien qui le puisse faire souffrir. Et l'ame est moienne & meslée des deux, comme la lune a esté faite & créée de dieu une composition & mixtion des choses hautes & basses, aiant la mesme proportion envers le soleil que la terre a envers elle.

LXXX. Voylà, ce dit Sylla, ce que j'entendy de ce mien hoste passant estrangier, ce qu'il disoit avoir entendu des dæmons, qui servoient & ministroient à Saturne. Et vous, ô Lamprias, le pouvez prendre en tel part que bon vous semble.

S O M M A I R E
DU DIALOGUE,
SUR LES ORACLES
DE LA PROPHÉTISSE PYTHIE.

ENTRÉE de ce dialogue. VI. Débats préliminaires sur la composition des statues que l'on voit à Delphes, & sur leur couleur. XI. Examen critique des vers de l'oracle. XII. Ils ne peuvent être attribués à Apollon, & pourquoi. XVI. Le dieu est auteur de la pensée, & la Pythie l'est seulement de la forme du vers. XVII. Proposition d'examiner ce qui fait le sujet de cet entretien. XVIII. Digression préliminaire sur divers prodiges. XIX. Sur leur cause. XX. Sur la divinité des oracles de la Sibylle. XXIV. Sur les grenouilles représentées au pied du palmier de bronze offert à Apollon. XXVIII. Sur le nom de la chapelle des Corinthiens. XXIX. Sur des honneurs rendus à des courtisannes. XXXII. Sur les offrandes de plusieurs villes. XXXIII. La question, Pourquoi la Pythie ne rend plus ses oracles en vers, remise sur le tapis. XXXIV. Les oracles n'en doivent pas moins être respectés, quoique rendus en prose. XXXV. Histoire

de plusieurs oracles importans rendus en prose. XXXVIII. La forme & la maniere dont sont rendus les oracles, dépendent beaucoup des dispositions de la Pythie. XLIII. Raison des oracles anciennement rendus en vers. XLIV. Raison du changement fait dans la maniere dont se rendent les oracles. L. Il y a de la témérité à blâmer ce changement. LI. Les oracles ont plus que jamais la confiance publique. LII. Le changement arrivé dans la maniere dont ils se rendent, est un argument de plus en faveur de leur divinité.

POURQUOY LA PROPHETISSE PYTHIE

NE REND PLUS SES ORACLES EN VERS.

BASILOCLES. Vous avez tant fait à promener par tout cest estrange, pour luy monstrier les statues & ouvrages publiques ¹, Philinus, qu'il est soir bien tard, & que je suis las de vous attendre.

II. PHILINUS. Aussi marchions nous tout bellement, Basilocles, en semant des propos, & les moissonnant aussi tost avec combat, pource qu'ils estoient cachez en embusche, & guerriers nous germans & levans par le chemin, comme feirent anciennement les hommes semez de Cadmus ².

III. Envoyérons nous doncques querir quelqu'un de ceulx qui y ont assisté pour les nous raconter, ou si toy mesmes, en faveur de nous, prendras la peine de ce faire ?

¹ Philips est plus conforme au texte : all the consecrated rarities, tout ce qu'il y avoit de précieux dans les objets consacrés.

² Philips a traduit d'après un texte qui diffère beaucoup, en cet endroit, de celui qu'Amyot & les autres traducteurs modernes ont suivi. La pensée, dans l'anglois,

est agréable & ingénieuse, & n'offre aucune obscurité : Therefore we walk'd slowly along, talking and discoursing, o Basilocles, sowing and reaping by the way, like Spartans in fight, such sharp and hot disputes as offer'd themselves, and blossom'd forth upon the way.

IV. Il fault que ce soit moy qui le face, Basilocles, car il seroit bien malaisé que tu en peusses recouvrer d'autres par la ville, d'autant que j'en ay veu la plus part qui sont derechef montez avec cest estranger au Corycium¹ & à la Lycourie. Comment cest estranger est il si fort curieux de voir, & de si douce & amiable compagnie? Mais il est encore plus studieux & desirieux d'apprendre, docte & sçavant, & encore n'est-ce point ce qui est plus digne d'admirer en luy, ains est une douceur grande accompagnée d'une singulièrement bonne grace. La vivacité aigüe de son entendement luy suggereroit matiere de contredire, & de mettre en avant des doubtes; mais c'estoit sans estre fascheux en ses propositions, ny rude en ses responses, de maniere que pour peu que lon hante & converse avec luy, on est contrainct de dire,

Oncques mauvais pere ne t'engendra.

Car tu cognois bien Diogenianus l'un des plus hommes de bien qui soit au monde.

V. Je ne le cognois point, Philinus, quant à moy, mais je voy beaucoup de gens qui en disent autant de ce jeune homme. Mais quel

¹ Corycie, antre de la Phocide au pied du mont Parnaïsse : étoit un lieu habité & peu distant de cet antre.
Lycorie, Lycourie ou Lycurie

commencement & quelle occasion eurent voz propos ?

VI. Ceulx qui estoient versez & exercitez en la lecture des histoires recitoient & lisoient de bout à autre toutes les compositions, sans se soucier de ce que nous les prions d'abreger leurs contes, & la plus part des inscriptions. Et quant à l'estranger, il prenoit assez de plaisir à voir & considerer tant de belles statues en si grand nombre, & si artificiellement elaborées : mais il admiroit la fleur de la bronze, comme ne ressemblant point à une crasse ny à une rouille, mais à une teinture d'azur reluyfant & brillant, de sorte qu'il demoura comme tout estonné & ravy quand il veit les statues des capitaines de marine. Car il commença là à faire sa visitation, comme naïvement bien representans la marine en leur couleur, & un gouffre d'eau. Les anciens ouvriers, dit il, usoient ils point de quelque mixture, & de quelque composition expresse, pour donner ceste teinture à leurs ouvrages ? Car quant au cuyvre de Corinthe, qui est tant renommé, on tient que ce fut par un accident & cas d'aventure qu'il prit ceste belle couleur, & non par artifice, aiant le feu embrasé une maison, où il y avoit quelque peu d'or & d'argent, & grande quantité de bronze ferrée, lesquels metaux estants dissoults & fondus ensemble, le nom de

la masse en demoura à la bronze, pource qu'il y en avoit plus grande quantité que des deux autres.

VII. Adonc Theon prenant la parole : Nous en avons, dit-il, entendu un autre propos qui est bien plus ruzé : c'est qu'en la ville de Corinthe un fondeur aiant trouvé une cachette où il y avoit beaucoup d'or, & craignant d'en estre descouvert, il en prenoit peu à peu, & le mesloit tout bellement parmy son cuyvre, qui en prenoit une merueilleusement belle mixtion & temperature, & en vendoit ses ouvrages bien chèrement, à cause qu'on les aimoit & estimoit pour la beauré de la couleur, mais l'un & l'autre est faulx. Car c'estoit certainement une mixtion & une preparation faite par art, comme encore maintenant ils meslent de l'or avec de l'argent, & en font une certaine jaunisse passe, qu'ils trouvent exquise, mais à moy elle me semble une couleur de malade, & une depravation sans beauré quelconque.

VIII. Quelle autre doncques, dit Diogenianus, estimes tu qu'il y ait, pour laquelle le cuyvre prenne icy ceste couleur? Theon respond, Attendu que des premiers & plus naturels corps qui sont ou qui seront du feu, de l'air, de l'eau, & de la terre, il n'y en a pas un qui approche du cuyvre ne qui y touche, que l'air tout seul, il

est bien force que ce soit l'air qui le face , & que à cause de luy il ait la difference qu'il a d'avec les autres, veu mesmement qu'ils s'entretochent tousjours. Ou bien cela est chose toute notoire , voire devant mesme que Theognis fust né, comme dit le poëte comicque. Mais veux tu sçavoir pour quelle propriété , & par quelle puissance l'air colora ainsi le cuyvre en le touchant ? Diogenianus aiant respondu , que ouy : Aussi fais je bien moy, mon fils , ce dit Theon : cherchons la doncques ensemble , & devant encore , pour quelle occasion l'huyle le remplit de rouille , plus que ne fait tout autre humeur ne liqueur. Car il ne se peut dire que ce soit l'huyle mesme qui luy attache la rouille , attendu qu'elle est pure & nette , sans ordure quelconque quand elle en approche. Non certes , dit le jeune homme , & fault qu'il y ait quelque autre cause que l'huyle : car la rouille venant à trouver l'huyle qui est subtile , pure & transparente , elle apparroit fort clairement , là où ès autres liqueurs , elle se cache & ne se montre point. C'est bien dit , mon fils , & veritablement. Mais si tu veux considerer un peu la raison qu'Aristote en allegue , & je te la veux dire. Il dit doncques que la rouille survenant penetre insensiblement & se dispart à travers les autres liqueurs , qui sont de parties inegales & de rare substance , mais que pour la solidité set-

rée de l'huyle, elle la contient & demeure ensemble. Si doncques nous pouvons presupposer quelque chose de semblable, nous n'aurons pas faute de moien de charmer & endormir un peu ceste double.

IX. Comme dont nous eussions confessé qu'il disoit vray, & prié de poursuivre, il dit que l'air de la ville de Delphes estant gros, espais, fort & vehement, à cause de la reflexion & contrepoulsment des montagnes d'alenviron, & davantage mordant & incisant, comme tesmoigne ce qu'il fait incontinent digerer la viande : penetrant doncques l'air, à cause de sa tenuité & subtilité, & couppant le cuyvre, il en fait sortir force rouille & force terrestreité, laquelle il arreste puis après & reprime, par ce que l'espeisseur de l'air ne luy donne, & ne permet point d'issue : ainsi ceste rouille s'arrestant pour sa quantité jette ceste fleur de couleur, & prent lueur & splendeur en sa superficie.

X. Nous approuvâmes ceste deduction de raison : mais l'estranger dit, que l'une des suppositions seule estoit suffisante pour ceste raison : car la tenuité ou subtilité semble estre un peu contraire à l'espeisseur que lon suppose de l'air. Et si n'est point necessaire de la supposer, car le cuyvre vieillissant de luy mesme exhale & met dehors ceste rouille, laquelle l'espeisseur de l'air

arrestant, & la figeant, rend evidente pour sa quantiré. Theon adonc replicquant : Et qui empesche, dit il, qu'une mesme chose ne puisse estre subtile & espesse tout ensemble, comme sont les tyssus de soye ou de fin lin, desquels Homere dit,

Par le dessus de son voile volant
L'huyle liquide alloit à bas coulant ?

donnant à entendre par cela la subtilité deliée de la tyssure, de sorte qu'elle ne souffroit pas que l'huyle passast à travers, ains couloit & glissoit par dessus, tant elle estoit frappée & serrée, qu'elle ne la transmettoit point. Et si pourroit on se servir de la subtilité de l'air, non seulement pour labourer le cuyvre, & en faire sortir la rouille, mais aussi à ce qu'il rend la couleur plus plaisante & plus azurée, en meslant la lueur & splendeur parmy le bleu.

XI. Après cela s'estant fait un peu de pause, les guides historiens derechef nous alleguerent les paroles d'un ancien oracle en vers qui parloit, ce me semble, de la royauté du roy Ægon d'Argos. Si dit Diogenianus que plusieurs fois luy estoit venu en l'entendement, de s'esmerveiller de la bassesse & mauuaise façon des vers des anciens oracles, combien que le dieu Apollo soit appelé le conducteur des Muses, comme celuy auquel

* Odyss. VII, 107.

n'appartient pas moins la beauté de l'elegance de la composition, que la bonté de la voix, & le plaisir du chant, & qu'il surpassoit de beaucoup & Homere & Hesiode en la science de faire de beaux & bons vers, & toutefois nous voions plusieurs oracles pleins de fautes & d'erreurs, & quant aux mesures, & quant aux paroles.

XII. Et lors le poëte Serapion, qui venoit d'Athenes, se trouvant là : Comment, dit il, estimez vous donc, que ces vers là soient de la composition d'Apollon ? Laissons de dire ¹, comme vous confessez vous mesmes, qu'il s'en fault beaucoup qu'ils n'approchent de la beauté & bonté de ceulx d'Homere & d'Hesiode : Nous ne nous servirons pas de ceulx là, comme pour exemple des mieulx & plus elegamment faits : mais corrigeons nostre jugement prevenu & preoccupé d'une mauvaise accoutumance ².

¹ Laissons de dire, disons : cette ancienne locution ressemble parfaitement à la maniere dont les Anglois emploient le verbe *let* devant d'autres verbes. Aussi Philips traduit, *let us acknowledge*.

² Reiske propose ici une correction qu'on doit bien se garder d'admettre. Il faut, je le répète, de fortes autorités pour corriger un texte. Philips ne s'est nullement écarté de celui que nous

avons, & sa traduction est conforme à celle d'Amyot. Ces deux excellens interprètes comprennent le ridicule de faire avouer à Sérapiion, poëte de profession, que les vers de l'oracle étoient de la composition d'Apollon, qu'ils étoient bien faits, & qu'il ne s'agissoit que de déposer toute prévention pour en juger favorablement. Voilà cependant tout ce que Reiske fait dire à ce Sérapiion. Or rien

XIII. Prenant adonc la parole Boëthus le geometrien, car tu cognois le personnage qui s'est rengé à la secte d'Epicurus : As tu point, dit il, ouy faire le conte de Pauson le peintre ? Non pas moy, dit Serapion. Si est il digne d'estre ouy, dit Boëthus. Il avoit marchandé de peindre un cheval se veautrant sur l'eschine, & il le peignit courant : de quoy se courrouceant le personnage qui luy avoit donné à peindre, Pauson ne s'en fait que rire, & renversa le tableau : ains estant le dessus dessous, le cheval ne sembla plus courir, ains se veautrer. Le mesme, dit il, advient à certains propos quand on les

de plus contrakte à la pensée de l'auteur, & au caractère du personnage mis en action dans ce Dialogue. En effet Plutarque convient en mille endroits que les vers de l'oracle étoient détectables, & explique comment on peut les attribuer à Apollon sans l'en reconnoître auteur, (Chap. XVI, XXXVIII, XLIII, XLIV). De plus, Sérapion est un poëte distingué : comment donc peut-on lui faire reconnoître, même pour passables, des vers qui n'étoient conformes à aucune des règles métriques. Reiske auroit dû réfléchir sur ce qui suit & sur ce qui précède, respecter les convenances, & ne pas se déterminer à changer le texte

qui est très clair. « Comment, » dit Sérapion, estimez-vous » donc, que ces vers soient de » la composition d'Apollon ? Dites- » nous plutôt, comme vous conviendrez vous-même, qu'il s'en » faut beaucoup qu'ils appro- » chent de la beauté & bonté de » ceux d'Homère & d'Hésiode : » aussi ne nous servirons-nous » pas de ces vers de l'oracle, » comme pour des modèles des » mieux & plus élégamment » faits : cependant, pour juger » de la bonne poésie, ne nous » en rapportons pas toujours à » notre goût gâté par l'habitude » où nous sommes de ne lire » que des poésies molles & effé- » minées ».

renverſe, & pourtant y en a il qui vous diront; que les oracles ne ſont pas beaux & bons, pource qu'ils ſont de dieu : mais au contraire les autres diront, qu'ils ne ſeront pas de dieu, par ce qu'ils ſeront mauvais. Car cela eſt douteux & incertain, mais cecy eſt tout evident & manifeſte, que les vers des oracles ne ſont pas bien elabourez : dequoy il ne fault point de meilleur juge que toy, car tu compoſes & eſcris des poëmes, qui quant à la matiere & au ſubject ſont eſcrits philoſophiquement & auſterement, mais qui quant à la ſuffiſance, à la grace, & à la compoſition, & ſtructure de la diction, reſemblent plus toſt aux vers d'Homere & d'Heſiode, que non pas aux vers des oracles.

XIV. Nous ſommes malades, dit il, Boëthus, & des oreilles & des yeulx, eſtants accouſtumez, tant nous ſommes delicats & mols, d'eſtimer & appeller plus beau ce qui eſt plus doux : & à l'adventure nous plaindrons nous de la prebſtreſſe Pythie, de ce qu'elle ne chante plus doucement que la menestriere Glaucæ, & de ce qu'elle ne ſe parfume point d'huyles odorantes, qu'elle ne ſe veſt point de robbes de pourpre : & quelques uns, pour ce qu'elle ne fait point de parfum de cynamome, ou de ladanum, ou d'encens, ains de laurier, ou de farine d'orge.

XV. Ne vois tu pas, dira quelqu'un, combien

de grace ont les vers de Sappho , & comment ils delectent & destrempent de joye les cœurs des escoutans ? Là où la Sibille avec sa bouche forcenée , comme dit Heraclitus , sonnant des paroles qui ne provocquent point à rire , qui ne sont point fardées , qui ne sont point parfumées , atteint de sa voix jusques à mille ans , à cause du dieu qui parle par elle. Et Pindare dit , que Cadmus ouit de dieu une musique haultaine & droite , non douce , non molle.ny delicate , non rompue de passages : car la nature qui est impassible , chaste & sainte , ne reçoit ny n'admet point la volupté , ains a esté icy bas jettée avec le chant ¹. Et la plus part d'icelle en est coulée aux oreilles des hommes. Serapion aiant dit cela , Theon se prenant à rire : Serapion , dit il , a suivy la façon de faire de ses mœurs , s'estant offert occasion de parler de la volupté , il en a voulu jouir en passant.

XVI. Mais pourtant Boëthus , encore que ces vers des oracles soient pires que ceux d'Homere , nous n'estimons pas que ce soit Apollo qui les ait faits , ains seulement qu'il a donné le principe du mouvement selon que chascune des prophetisses est disposée à recevoir son inspiration : car s'il falloit écrire & non pas prononcer les oracles , je pense que nous ne les reprendrions &

¹ Grec ; avec Ad.

blasmerions pas, disans que ce ne seroit pas escripture d'Apollo s'ils estoient moins elegamment escripts que ne sont ordinairement les lettres des roys : car la parole, ny la voix, ny la diction, ny la mesure, ne sont pas du dieu, ains sont de la femme : luy, donne seulement les imaginations, & allume en l'ame la lumiere pour esclairer l'advenir, ce qui est & s'appelle Enthousiasme. Mais en somme il n'y a moien d'eschapper de voz mains entre vous autres prophetes d'Epicurus (car on voit bien manifestement que tu te laisses aller, aussi bien que les autres, en ceste secte-là) d'autant que vous reprenez & blasmez les anciennes prophetisses, de ce qu'elles faisoient de mauvais vers, & maintenant les modernes de ce qu'elles prononcent en prose, & en termes vulgaires les oracles, de peur qu'elles ne soient chapitrées de vous, si d'aventure elles en faisoient qui fussent sans teste, sans reins, & sans queue.

XVII. Et lors Diogenianus, je prie, au nom des dieux, dit il, ne te jouë point, mais dissous ceste question & doute, qui est commune : car il n'y a personne qui ne demande & recherche la cause & raison, pour laquelle l'oracle a cessé d'user de vers & d'oraisons. Theon luy respondant : Mais maintenant, dit il, mon fils, nous ferions tort & honte à nos guides historiens,

ostant ce qui est leur propre office , & pourtant laisse leur faire premierement , & puis tu en-querras tout à loisir de ce que tu voudras.

XVIII. Or estions nous desjà alendroit de la statue du tyran Hieron , & l'estranger , combien qu'il sceust bien tout au reste , si estoit il si debonnaire & de bonne nature , qu'il escoutoit tout patiemment ce qu'on luy racontoit. Mais entendant qu'il y avoit eu une colomne dudit Hieron ; de bronze , laquelle estoit tombée d'elle mesme , le propre jour que Hieron trespassa à Syracuse en la Sicile , il s'en esmerveilla : & sur l'heure je luy en ramenay en memoire d'autres semblables exemples , comme est celuy de Hieron le Spartain , que devant le jour qu'il mourut en la bataille de Leuctres , les yeulx de sa statue tomberent , & les deux estoiles que Lyfander avoit offertes & dediées après la bataille navale du fleuve de la Chèvre , & sa statue mesme de pierre jetta soudain tant de brossaille & d'herbe en si grande quantité , que la face en fut toute couverte & offusquée. Et du temps des malheurs & calamitez que les Atheniens receurent en la Sicile , les dattes d'or du palmier tomberent , & les corbeaux vindrent marteller tout alentour à coups de bec , l'escu de l'image de Pallas : & la couronne des Gnidiens , que Philomelus , le tyran des Phociens avoit donné à la baladine Pharsalia ;

fut cause de sa mort : car estant passée de la Grece en Italie, un jour comme elle jouoit & dançoit au temple d'Apollo, en la ville de Metapont, aiant ceste couronne sur la teste, les jeunes gens de la ville se ruans sur elle pour avoir l'or de ceste couronne, & combattans les uns contre les autres à qui l'auroit, deschirerent en pieces la baladine. Aristote souloit dire, qu'Homere estoit celuy seul qui faisoit des noms & des termes qui avoient mouvemens, pour la vivacité de leur expression : mais quant à moy je dis, que les offrandes que lon a faites, en ceste ville, de statues & autres joyaux, se meuvent aussi à predire & presignifier les choses à advenir avec la divine providence, & quil n'y en a pas une partie qui soit vuide de sentiment, ains que tout y est plein de divinité.

XIX. Et Boëthius : Sans point de faulte, dit il, il ne nous suffit pas d'enfermer dieu une fois le mois dedans un corps mortel, mais encore le voudrions nous meller parmy toute pierre & toute bronze, comme si la fortune & le cas fortuit n'estoient pas assez suffisans ouvriers de tels accidents, & tels evenemens. Comment, dis je, te semble il doncques que ces choses là adviennent fortuitement, & par cas d'aventure, & qu'il soit vray-semblable que voz atomes glissent, s'esbranlent, ou gauchissent, non auparavant ny

après, mais seulement au point justement, que chascun de ceulx qui ont fait ces offrandes, devoit avoir quelque chose de pis ou de meilleur ? Et Epicurus à ce que je voy, te sert & profite maintenant des choses qu'il a dites ou escriptes il y a trois cents ans¹ : & dieu, s'il ne se va emprisonner dedans toutes choses particulièrement, & ne s'y va emmurer, à ton advis, ne pourra donner à chose qui soit, principe de mouvement, ny cause de passion, ou evenement quelconque ?

XX. Voilà la response que je feis lors à Boëthius : & autant luy en respondis je touchant les vers de la Sibylle : car quand nous fumes alendroit de la roche, qui est joignant le palais du senat, sur lequel on tient que s'asseit la premiere Sibylle, venant de la ville de Helicon, où elle avoit été nourrie par les Muses, combien que les autres disent qu'elle arriva à Malea, estant fille de Lamia, fille de Neptune. Serapion fait mention des vers, par lesquels elle mesme se louë, disant qu'elle ne cessera jamais de predire & prophetiser l'advenir, non pas mesme après qu'elle sera morte, par ce que quant à son ame elle sera lors ce que lon appelle la face de la lune qui nous apparçoit, & son vent & haleine se meslant avec l'air, ira çà & là, prognostiquant par voix

¹ Phillips dit, il y a plus de trois cens ans.

& paroles que lon entendra en l'air, & de son corps qui sera transmué & converty en terre, il en naistra des herbes, & des plantes & boccages, que mangeront & pastureront les sacrées victimes, qui auront toutes sortes de formes, & diverses qualitez en leurs entrailles, par lesquelles les hommes prediront & precognoistront ce qui leur devra advenir.

XXI. Dequoy Boëthus se mocquoit encore plus evidemment. Et comme Zous dist, que combien que ces choses ressemblassent à des fables, si est ce que plusieurs subversions, plusieurs transmigrations de villes grecques, plusieurs venues d'armées barbaresques, & destructions de royaumes & principautez, portent tesmoignage aux propheties & prediCTIONS antiques. Et ces recents & modernes accidens qui sont n'agueres en nos temps advenus à Cumès & à Possol¹, n'estoient ils pas promis; chantez & prophetisez par les livres Sibyllins, que le temps a depuis comme débiteur acquitez & payez? Les eruptions de feu

¹ Plutarque veut parler de cette fameuse éruption du Vésuve, arrivée l'an de Rome 830, (79 ans après J. C.) funeste à plusieurs villes, & à Plin le naturaliste, génie vaste & sublime. Né pour l'immortalité, il ne devoit terminer sa carrière que par

ces grandes catastrophes, qui sont époque dans les fastes de la nature, dit Plin le jeune. Cet événement nous est parfaitement retracé par le burin de M. Duflos, dans la belle gravure qui est à la tête du premier volume de l'édition de Plin, imprimé chez Barbou.

d'une montagne, les bouillonnemens de la marine, les eruptions & jettemens de pierres ponces, & de cendre, par vents soubterreins, ruines & devastations de tant & de si grandes villes, que le lendemain ceux qui y venoient ne recognoissoient plus où elles avoient esté situées & basties, tant le país estoit ruiné & confus. Il est bien malaisé de croire que cela ait jamais esté sans entremise d'œuvre divine, tant s'en faut qu'on l'ait peu prévoir ny predire sans divinité.

XXII. Et Boëthus adonc, Et quel accident, dit il, sçauroit on imaginer, beau sire, que le temps ne doive à la nature, & quelle chose pourroit estre si estrange, si prodigieuse, & si inopinée, tant en la mer qu'en la terre, ou touchant les villes entieres, ou les hommes particuliers, que si quelqu'un le predit, par traict de temps, il ne luy vienne faict? Combien que cela, à proprement parler, ne soit pas predite, ains dire simplement, ou plustost le jeter & le semer en l'air, à l'aventure, en l'insiny, des paroles qui n'ont point d'origine ny de fondement, auxquelles vagantes ainsi en l'insiny quelquefois la fortune se rencontre & s'assemble par accident. Car il y a bien difference, à mon advis, entre advenir ce qui a esté dit, & estre dit ce qui adviendra : car la parole qui dit ce qui n'est pas, aiant desjà en soy le vice & la faulte, n'attend

pas justement la foy & approbation de l'accident fortuit, ny n'use pas de signe concluant pour prouver qu'il sçait de certaine science predire qu'il soit advenu après que l'infinité des accidents est capable de produire toutes choses : mais celuy qui conjecture bien, que le commun proverbe dit, estre le meilleur devin,

Celuy duquel la conjecture en vain
Reussit moins, est le meilleur devin,

il semble qu'il suit à la trace, & qu'il chasse par les voyes le futur : là où ces Sibylles icy & ces bacchantes¹ ont jetté & semé à vau le temps, ne plus ne moins qu'en une vaste & vague mer, sans jugement ne conjecture quelconque, à l'aventure des mots & paroles de toutes sortes d'accidents, de passions & d'evenemens, lesquelles sont tousjours faulces, encore qu'il en advienne quelqueune par cas d'aventure maintenant qu'elles se disent, comme elles seront peult estre veritables quand elles seront fortuitement advenues.

XXIII. Boëthus aiant ainsi discouru, Serapion luy repliqua : Boëthus dit une juste sentence, touchant des propositions qui sont dites ainsi indetermineement sans certain subject. Si la victoire est predicte à un capitaine, il a vaincu : Si

¹ Philips traduit : *Enthusiastic Wizards*.

RENDUS EN VERS. 363

la destruction d'une ville, elle est perdue. Mais là où l'on dit non seulement ce qui adviendra, mais aussi comment, & quand, & après quoy, & avec qui, cela n'est point une conjecture de ce qui à l'aventure sera, ains une presignification & declaration de ce qui resoluëment sera : comme, pour exemple, le clochement d'Agefilaüs,

Garde toy bien, ô nation Spartaine,
Bien que tu sois magnanime & haultaine,
Que royauté boitteuse ne se germe
En toy, qui as l'alleure droite & ferme.

Et puis l'oracle qui fut donné de l'isle que produisit la mer, là où est au jour d'huy Thera¹ & Therasia² & de la³ guerre d'entre Philippus & les Romains,

Quand au combat les yssus des Troyens
Auront deffait ceux des Phœniciens,
Il se verra des effects incroyables,
Car de la mer les flots espouventables
Jetteront feux & flamme à foison :
Le ciel fendra des poissons la maison,
D'estourbillons, de foudres, & tonnerres
Meflez parmy de cailloux & de pierres,
Et à l'endroit sortira de la mer,

¹ Maintenant, l'île de Santorin dans l'Archipel.

² Maintenant, l'île d'Aspronisi.

³ Lisez avec le nouvel éditeur

de Plin (T. I, p. 444), vers le temps de la guerre. . . Du reste consultez sur ces deux îles les notes de cette nouvelle édition. (*Ibid.*)

Une nouvelle île, que nul nommer
 N'aura jamais ouy ¹ : lors les debiles,
 En efforçant leurs bras & mains habiles,
 Vaincront celui qui sera plus puissant.

Car que les Romains en peu de temps aient subjugué les Carthaginois, après avoir deffait Hannibal, que les Ætoliens avec le secours des Romains aient gaigné la bataille contre le roy de Macedoine Philippus, & que finalement il soit sorti une île du fond de la mer, avec grande quantité de feu, & grand orage & tourmente, on ne sçauroit dire que cela soit advenu & arrivé casuellement & par cas fortuit, ains l'ordre monstre une prescience. Et d'avoir predit aux Romains cinq cens ans au paravant le temps auquel ils devoient avoir la guerre contre toutes nations ensemble, qui fut quand ils eurent la guerre contre les esclaves qui s'estoient revoltez : car en tout cela il n'y a rien de conjecture, ny d'incertaine temerité : & de l'aller chercher en la fortune, c'est mettre les choses en l'infiny, là où il y a plusieurs pleiges qui nous donnent assurance du finy & déterminé, & qui nous monstrent par où passe la fatale destinée : car je n'estime pas qu'il

¹ Le grec ne dit pas cela : on y lit seulement que cet événement étonnera les mortels. En effet l'île de Théra existoit en partie avant cette éruption. Voyez *Ibid.*

y ait personne qui puisse dire, qu'ayant esté prédit avec tant de circonstances, ce soit esté par fortune. Car qui pourroit empescher que lon ne peust dire aussi qu'Epicurus ne vous auroit pas escript son livre, Des opinions & doctrines principales, ains que les lettres seroient ainsi trouvées & rencontrées ensemble par fortune & casuellement, qui auroient ainsi composé le livre ?

XXIV. En tenant ces propos nous allions toujours en avant. Et comme en la salle des Corinthiens nous regardions le palmier de bronze, qui seul de tous les joyaux offerts y est demouré, Diogenianus s'esmerveilla d'y veoir des grenouilles & des couleuvres tournées & labourées alentour de la racine, & aussi feismes nous, par ce que le palmier n'est point un arbre palustre, ne qui aime les eaux, comme sont beaucoup d'autres plantes : ny les grenouilles n'appartiennent & ne touchent de rien aux Corinthiens, pour estre un signe & une marque de leur ville, comme les Selinuntins ont quelquefois, à ce que lon dit, offert une plante d'ache, qui s'appelle Selinon, faite d'or : & les Tenediens une hache, ce qui est pris des cancre qui naissent en leur isle, auprès d'un promontoire qu'ils appellent Asterion, lesquels cancre seuls ont la figure d'une hache imprimée dessus leur cocque : car quant à Apollo, nous estimons que les corbeaux, les

cygnés, les loups, & les esparviers, & toutes autres bestes luy feroient pluſtoſt agréables que celles-là.

XXV. Serapion adonc dit, que l'ouvrier avoit voulu pour cela donner à entendre, que le ſoleil ſe nourriſſoit des eaux, qu'il en naiſſoit, & qu'il les convertiſſoit en viperès, ſoit qu'il euſt entendu d'Homere,

Le clair ſoleil ſortit d'un beau grand lac ¹,

ou qu'il euſt veu, comme les Égyptiens pour repreſenter l'Orient, peignent un petit enfant aſſis deſſus un alizier ².

XXVI. Adonc me prenant à rire : A quoy faire, diſ je, nous viens tu derechef fourrer icy ta ſecte ſtoïque, & nous viens tu glacer tout doucement par entre noz propos voz evaporation, & allumemens des aſtres, ſans nous tirer à bas le ſoleil ny la lune, comme font les femmes Theſſaliennes par leurs euchantemens, ains les faiſant ſourdre, comme de leur origine & principe de la terre & des eaux ? Car Platon a bien appelé l'homme arbre celeſte, comme eſtant dreſſé la racine cõtremon, qui eſt la teſte. Mais vous ce pendant vous moquez d'Empedocles,

¹ Odyſ. III, 1.

² Grec : deſſus un lotus : ſujet de ce hiéroglyphe des Égyptiens, Tome XVII, page 161.

pour ce qu'il dit que le soleil par reflexion de sa lumiere celeste contre la terre resplendit derechef contre le ciel d'une face intrepide, & ce pendant vous en faitres un animal terrestre, ou une plante palustre, en le peignant dedans les eaux & pais des grenouilles. Mais remettons cela à la tragique & monstrueuse estrangereté d'opinions des stoïques, & ce pendant traittons accessoirement les accessoires ouvrages des ouvriers mechaniques : car ils sont ingenieux & gentils en beaucoup de choses, mais aussi bien souvent ne se gardent ils pas bien d'estre froidement curieux & ambitieux en leurs inventions.

: XXVII. Comme donc celuy qui peignit sur la main d'Apollo un coq, voulut entendre le matin, & l'heure du lever du soleil, ou l'aube du jour : aussi pourroit on dire icy que ces grenouilles sont la marque du printemps, auquel le soleil commence à dominer sur l'air, & à dissoudre l'hyver, au moins s'il fault, selon que vous mesme dittes, entendre que le soleil & Apollo soit tout un mesme dieu, & non pas deux. Et Serapion : Comment, ne le penses tu doncques pas, & crois tu que le soleil soit autre qu'Apollo ? Ouy, dit il, comme c'est autre chose le soleil que n'est la lune. Mais encore y a il plus, car la lune ne cache pas souvent ny à tout le monde le soleil, là où le soleil fait, que tous

les hommes ensemble ignorent Apollo, divertissant la pensée par le sentiment, & la destournant de ce qui est à ce qui apparoist.

XXVIII. Après cela, Serapion demanda aux guides historiens, pour quelle cause ceste salle n'estoit intitulée, La salle de Cypselus, attendu qu'il l'avoit fondée & dediée, ains La salle des Corinthiens. Et comme eux se teussent, pour ce, à mon jugement, qu'ils n'en entendoient pas la cause, me prenant à en rire: Et comment, dis je, pouvons nous penser que ces hommes icy le puissent sçavoir ou s'en souvenir, estants tous esbahis & estonnez de vous avoir ouy deviser des impressions qui se font en l'air? Car par cy devant nous leur entendions dire, qu'après que la tyrannie de Cypselus eut esté ruinée, les Corinthiens voulurent attribuer à eux l'inscription de la statue d'or qui est en Pise, & ceste salle aussi du thesor, y mettant une inscription, comme du corps de toute la ville: ce que les Delphiens leur ottroyerent, & concederent selon qu'il estoit juste. Mais les Eliens leur en porterent envie: parquoy ceux de Corinthe feirent un decret publicque, par lequel ils les exclurent & priverent de la feste & solennité des jeux Istmicques, dont est venu que depuis il n'y a jamais eu pas un champion du país d'Elide qui ait combattu ès jeux Istmicques. Et le meurtre des Molionides que
Hercules

RENDUS EN VERS. 369

Hercules tua, auprès de la ville de Cleones, n'a point esté cause, comme aucuns estiment, que les Eliens en aient esté debouttez : car au contraire c'eust esté à eux à qui il eust appartenu d'en exclurre & debouter les autres, si pour cela ils eussent eu inimitié alencontre des Corinthiens. Voilà ce que j'en dis, quant à moy.

XXIX. Et comme nous fusmes en la salle des Acanthiens, & de Brasidas, que lon appelle, l'un des guides historiens qui nous conduisoient, nous monstra la place où souloient estre les obeliskes de fer, qu'avoit dediez la courtisane Rodopis. Dequoy Diogenianus se courrouceant, C'est aussi grande honte, dit il, à ceste ville d'avoir donné à une putain place pour mettre la decime du salaire qu'elle avoit gagné à la peine de son corps, comme d'avoir iniquement fait mourir Æsope, qui estoit serf quand & elle. Et Serapion, Vrayement, dit il, tu as bon temps de te courroucer de cela : mais regarde là hault, & y voy entre les statues des capitaines & des roys, celle de Mnesarete toute d'or, laquelle Crates disoit avoir là planté pour trophée de la luxure des Grecs. Le jeune homme la regardant, Voire, mais, dit il, c'estoit de Phryne que Crates disoit cela. Il est vray ce dit Serapion, car son propre nom estoit Mnesarete, mais elle fut surnommée Phryne, par un sobriquet, pour ce

Tome XXII.

A a

qu'elle estoit jaunâtre , comme une grenouille de buisson , qui se nomme Phryn , ainsi que les surnoms ont suffoqué & fait eclipser beaucoup de noms : car la mere d'Alexandre , qui avoit nom Polyxene en son premier nom , fut depuis surnommée Myrtale , & puis Olympiade & Stratonice : & Eumetis Corinthienne , jusques icy plusieurs la surnomme du nom de son pere , Cleobuline. Et Herophile de la ville d'Erythre , qui avoit l'art de deviner , on l'appella depuis Sibylla. Et tu entendras dire aux grammairiens que Leda mesme au paravant s'appelloit Mnesinoé ¹ , & Orestes Achæus. Mais comment penses tu , dit il , regardant Theon , souldre & respondre à ceste accusation de Phryne ?

XXX. Et luy en se riant : En sorte , dit il , que je chargeray & accuseray toy mesme de t'amuser à reprendre ainsi les plus legeres fautes des Grecs : car ainsi comme Socrates reprochoit en Callias ce qu'il faisoit la guerre seulement aux parfums & odeurs curieuses ² , & ce pendant il enduroit de veoir des danses , des faulx de souplesse de jeunes garçons , & des baisers , & des

¹ Meziriac conjecture qu'il faut lire Nemesis : car personne ne fait mention du nom de Mnesinoé donné à Leda.

² Lisez , d'après le banquet de Xenophon , d'où ce passage est

tiré : Socrate , chez Callias , faisoit la guerre aux parfums & odeurs curieuses , & ce pendant il enduroit de veoir des danses. . .

bouffons & plaisans pour faire rire la compagnie.
 Aussi me semble il que tu veux chasser & exclurre
 du temple une femelette qui a usé de la beauré
 de son corps un peu trop deshonnestement, &
 ce pendant tu vois le dieu Apollo environné tout
 alentour de primices & de decimes de meur-
 tres, de guerres & de pillage, & tout son temple
 plein de despouilles & de butin pris sur les Grecs,
 & ne t'en courrouces point, ny n'as point de pitié
 des Grecs lisans sur ces belles offrandes & joyaux
 de très laides inscriptions, Brasidas & les Acan-
 thiens des despouilles des Atheniens, les Athe-
 niens des Corinthiens, les Phociens des Thessa-
 liens, les Orneates des Sicyoniens, les Amphic-
 tyons des Phociens. Mais à l'aventure que c'es-
 toit Praxiteles seul qui faschoit Crates, de ce qu'il
 avoit là posé un present qu'il faisoit à son amie.
 Et au contraire Crates l'en devoit louer, de ce
 que parmy les images d'or des princes & des roys
 il y mettoit celle d'une courtisanne, reprochant
 & condamnant en cela la richesse, comme n'ayant
 rien de grand ny de venerable : car il est bien
 feant aux princes & aux roys de mettre au temple
 d'Apollo des joyaux qui soient tesmoins de la
 justice, de la temperance, & de la magnanimité,
 non pas de l'opulence bien dorée & superflue, à
 laquelle ont part ceux mesmes qui ont le plus
 honteusement vescu.

XXXI. Mais vous n'alleguez pas cela, dit l'un de noz guides historiens, que Cresus feit faire une statue d'or de sa boulengere, laquelle il offrit & dedia icy, non pas toute fois pour insolentement faire monstre de ses superflues richesses en ce temple, ains pour une juste & honneste occasion, qui fut telle. On dit que Alyattes pere de Cresus espousa une seconde femme de laquelle il eut & feit nourrir d'autres enfans. Ceste femme doncques dressant embusche à la vie de Cresus, donna du poison à ceste boulengere, & luy commanda qu'elle en meist dedans le pain qu'elle feroit pour Cresus. La boulengere le luy feit secrettement entendre, & donna le pain empoisonné aux enfans d'elle : au lieu desquels Cresus estant venu à succeder au royaume, voulut recognoistre le bon service que luy avoit fait ceste femme, avec le tesmoignage mesme de dieu, en quoy il feit vertueusement.

XXXII. Et pourtant, dit il, est il bien seant de louer, & honorer, & aimer les joyaux & offrandes des villes qui ont esté presentez & dediez pour telles occasions, comme celuy des Opuntiens : car comme les tyrans des Phociens eussent rompu & fondu plusieurs joyaux sacrez, & d'iceux fait de la monnoye, qu'ils avoient debitée & semée par les villes, les Opuntiens en recueillans le plus qu'ils peurent, en emplirent

une grande cruche qu'ils envoyèrent icy & en feirent offrande à Apollo. Et quant à moy je louë grandement ceux de Smyrne & d'Apollonie, qui envoyèrent icy des gerbes d'or : & encore plus les Eretriens & les Magnesiens qui feirent à nostre dieu present des primices de leurs hommes, le recognoissans non seulement comme donateur des biens de la terre, mais aussi des enfans, & comme autheur de la generation, & amateur des hommes. Et blasme les Megariens de ce que seuls presque entre tous les Grecs, ils ont icy fait eriger une image de nostre dieu, tenant en main une lance, à cause de la bataille qu'ils gaignerent sur les Atheniens, quand après la deffaire des Medes ils vainquirent les Atheniens, & les chasserent de leur ville, laquelle ils avoient occupée & prise sur eux. Il est vray que depuis ils luy feirent offrande d'un peigne d'or à toucher la lyre, aians ce semble ouy dire au poëte Scytinus, disant de la lyre, laquelle le beau fils de Jupiter, Apollo, accorde, comprenant tout le commencement & la fin,

Aiant en main le peigne reluisant,
Des beaux rayons du soleil clair luisant.

XXXIII. Et comme Serapion voulust encore adjouster quelque chose de semblable, l'estranger se prit à dire : Je prens, dit il, bien plaisir à

ouïr deviser de tels propos : mais il est force que je demande la premiere promesse qui m'a esté faite , que lon me rende la cause pour laquelle la prophetisse Pythie a cessé de rendre les oracles en carmes & en vers. Parquoy , s'il vous plaist , nous furserrons la visitation du reste des joyaux , & nous asseans icy , nous deviserons un peu de ceste matiere : car c'est un propos qui repugne merveilleusement à la foy & croyance de l'oracle , qu'il fault necessairement que ce soit l'un des deux , ou que la prophetisse Pythie ne s'approche pas bien du lieu où est la divinité , ou que le vent qui l'inspiroit est estaint , & sa force & puissance faillie. Tournans doncques alentour du temple jusques au costé du midy , nous nous asseïsmes sur les entablemens d'iceluy , auprès du temple de la Terre , voians de là l'eau de la fontaine Castalie , & le temple des Muses , tellement que Boëthus dit incontinent , que le lieu mesme aidoit à la doubte & demande que faisoit l'estranger : car il y avoit icy anciennement au lieu où sourd le ruisseau , un temple des muses , tellement que lon ufoit de ceste eau à faire les effusions aux sacrifices , ainsi que tesmoigne Simonides ,

Là dessous , en un bassin beau ,
Se garde la sainte & belle eau
Des Muses à la teste blonde.

Et encore de rechef le mesme Simonides , un peu plus curieusement , appellant la Muse Clio

La sainte superintendante
Des beaux bassins , où fait descente
La font Castaline , que tant
Tout le monde va souhaitant ,
Qui des cavernes prophetiques
Sourd avec odeurs mirifiques.

Parquoy Eudoxus croyoit mal , qui estimoit que ce fust l'eau de Stryx qu'il entendoit : mais ils colloquerent le temple des muses , comme gardiennes & assistantes de la divination auprès du ruisseau , & aussi le temple de la Terre , à laquelle appartenoit l'oracle , où se rendoient les responses en carmes & en chant : & y en a qui disent que ce fut icy que lon ouyr le premier carme heroicque de telle substance ,

Tous les oyseaux & abeilles volages ,
Approchez cy voz cires & plumages ,

lors que destituée de dieu , elle perdit sa dignité.

XXXIV. Cela , dit Serapion , est plus raisonnable & plus convenable aux muses , car il ne fault pas combattre alencontre des dieux , ny oster avec la divination la providence & la diviniré , ains plus tost chercher solution de ce qui semble estre contraire , & ce pendant n'aban-

donner point la foy & croyance religieuse , qui a esté de pere en fils tousjours tenue en nostre païs. Tu dis fort bien , dis je , Serapion. Car nous ne desesperames point de la philosophie , comme estant du tout perdue & estainte , pource que les philosophes au paravant prononçoient & publioient leurs sentences & doctrines en vers , comme faisoient Orpheus , Hesiodus , Parmenides , Xenophanes , Empedocles & Thales , & depuis ils cessèrent d'user de vers , excepté roy. Car tu as de rechef ramené la poésie en la philosophie , qui excite & éguillonne vivement les jeunes gens. Ny n'a point esté l'astrologie rendue plus ignoble ne moins prisee , par ce qu'Aristarchus , Timochares , & Aristyllus & Hipparchus en ont escrit en prose , combien que Eudoxus , Hesiodus & Thales en eussent paravant escrit en vers , au moins s'il est véritable que Thales ait escrit l'astrologie que lon luy attribue. Et Pindare confesse qu'il doute de la façon de la melodie qui estoit negligée de son temps , & s'esmerveille pourquoy elle estoit mesprisee : car il n'y a rien de mauvais n'y d'estrange à rechercher les causes de telles mutations : mais de vouloir oster les arts & les puissances , s'il y a d'aventure eu quelque chose remuée ou alterée en elles , il n'est pas juste ny raisonnable.

XXXV. A quoy Theon adjouſta, On ne ſçauroit nyer certainement qu'il n'y ait eu en cela de grandes alterations & grandes mutations : mais ſi eſt ce que de toute ancienneté il y a eu des oracles rendus & prononcez en proſe, & encore touchant affaires de bien grande conſéquence. Car comme Thucydides meſme l'eſcrit, il fut reſpondu aux Lacedæmoniens, qui demandoient de l'iſſue de la guerre qu'ils auoient alencontre des Atheniens, Qu'ils auroient victoire, & demoureroient les plus forts, & qu'il leur ſeroit en aide requis ou non requis, & que s'ils ne rappelloient Pausanias, il recueilliroit l'argent **. Aux Atheniens qui enqueroient de l'evenement de la guerre qu'ils entreprenoient pour conquerir la Sicile, il fut reſpondu, Qu'ils amenaffent de la ville d'Erythres la preſbtreſſe de Minerve, & la femme s'appelloit Heſychia, c'eſt à dire repos. Et comme Dinomenes Sicilien enquiſt que ce ſeroit de ſes enfans, l'oracle luy reſpondit qu'ils ſeroient tous trois ſeigneurs & tyrans : & comme il replicquaſt, ouy bien, mais ce ſera peult eſtre à leur malheur, ſire Appollon : il reſpondit, & cela encore t'eſt donné. Auffi ſavez vous que Gelon fut hydropicque durant ſa domination, Hieron travaillé de la pierre : & le troiſieme, Thraſybulus, ſe trouvant enveloppé de

guerres & seditions , en peu de temps fut chassé & deboutté de sa domination.

XXXVI. Et Procles le tyran d'Epidaure , aiant fait mourir cruellement & tyranniquement plusieurs autres, tua encore Timarchus, qui s'en estoit fuy d'Athenes devers luy, avec grosse somme de deniers , après l'avoir reçu en assurance, & luy avoir fait beaucoup de caresses à son arrivée, & puis en jetta le corps en la mer dedans une manne, & fait cela par l'entremise d'un Cléander d'Ægine, sans que les autres en sceussent rien : & depuis, ses affaires estants troublez, il envoya icy à l'oracle son frere Cléorinus, enquerir s'il s'en devoit enfuir & se retirer ailleurs. Apollon luy respondit, qu'il donnoit à Procles fuitte & retraite, là où il avoit fait mettre la manne par son hoste d'Ægine, ou là où le cerf laisse ses cornes. Le tyran doncques entendant que l'oracle luy commandoit de se jetter en la mer, ou bien de s'enterrer en terre, par ce que les cerfs enfouissent & cachent leurs cornes en terre quand elles sont tombées : il attendit encore quelque peu de temps, puis à la fin voiant que ses affaires empiroient de plus en plus tous les jours, il se cuyda sauver à la fuitte : mais les amis de Thimarchus l'aient surpris & tué, en jetterent le corps dedans la mer : & qui est encore plus, les retres, c'est-à-dire les responfes qui

furent données à Lycurgus, pour ordonner le gouvernement de la chose publique des Lacédémoniens, luy furent données en prose. Et Alyrius, Herodotus, Philochorus, & Ister, qui ont le plus travaillé à assembler les responses des oracles en vers, en ont aussi escript plusieurs sans vers.

XXXVII. Et Theopompus, qui autant que nul autre s'est estudié à esclarcir l'histoire de l'oracle, reprent asprement ceux qui pensent que la prophetisse Pythie ne prophetisoit pas alors en carmes. Et puis s'efforçant de le prouver, il n'en peult alleguer que bien peu d'exemples, comme estants tous les autres oracles dès lors couchez en prose, comme aussi maintenant encore y en a il quelques uns qui courent en vers : par lesquelles allegations il a rendu un faict fort divulgué, qui est tel. Il y a en la province de la Phocide un temple d'Hercules surnommé Misygyne, comme qui diroit, ennemy des femmes : & est la loy & coustume du país, que celuy qui en est le presbtre pour l'année qu'il l'est, ne touche nullement à femme : à l'occasion dequoy ordinairement on eslit des vieillards à ceste presbtrise là. Toutefois quelque temps au paravant un jeune homme, qui n'estoit pas meschant, mais ambitieux d'honneur, & aimant une jeune garce, prit ceste prelatute : du commencement il se

conteint le mieulx qu'il peut, & fuit ceste garse : toutefois un jour qu'il estoit couché, après avoir bien beu & dansé, la jeune garse l'estant venu veoir, il eut affaire à elle. Parquoy en estant troublé & espouvanté, il s'enfuit à l'oracle, & enquit Apollo sur le peché qu'il avoit commis, & eut ceste responce,

Dieu permet tout ce qui est necessaire.

Mais quand quelqu'un concederoit que nulle responce d'oracle se donneroit en nostre temps, sinon en vers, encore feroit il plus en doute des anciens, qui quelque fois en vers, & quelque fois en prose sans vers, rendoient les oracles.

XXXVIII. Mais ny l'un ny l'autre, mon fils, n'est ny faux ny estrange, prouveu que nous aions les opinions droictes & pures de dieu, & que nous n'estimions point que ce fust Apollo qui anciennement composoit les vers, & qui maintenant suggere à la Pythie les oracles, comme parlant dedans un masque : mais d'autre costé il faudroit plus au long discourir & enquerir de cela. Mais pour le present, à fin d'en entendre quelque chose, souvenons nous que le corps se sert de plusieurs instrumens, & l'ame du corps & des parties d'iceluy, & l'ame est l'organe & instrument de dieu. Or la perfection

de l'instrument & organe est d'imiter & représenter cela, qui en use entant comme il a de puissance, & exhibe l'œuvre & l'effect de la pensée mesme en soy, & le monstrier, non pas tel comme il est en l'ouvrier, pur & net, sans passion, sans erreur & sans faulte quelconque, ains meslé. Car par soy-mesme il nous est incogneu, & nous apparoit autre & par autre, & se remplit de la nature de cest autre là. Je laisse là la cire, l'or, l'argent & le cuyvre, & toutes autres especes de matiere & de substance qui se peult mouler & imprimer, chascune desquelles reçoit une forme de semblance imprimée, mais à ceste representation, l'une y adjouste une difference, & l'autre une autre de soy mesme, comme il est aisé à voir par les infinies formes diverses d'images, & d'apparences qui se voient d'une mesme face en divers miroiers plains, creux & courbez en rond, car on en voit de toutes sortes.

XXXIX. Mais il n'y a ny mirouer qui represente mieulx la face, ny instrument qui soit de nature plus souple & plus obeissant que la lune, toutefois prenant du soleil la lueur & splendeur allumée, elle ne la renvoye pas mesme devers nous, ains meslée avec du sien, & luy change sa couleur, en luy donnant toute autre & differente puissance: car il n'y a du tout point de chaleur, & la lumiere est si foible qu'elle default avant que

d'arriver jufques à nous. Et me femble que c'eft ce qu'a voulu dire Heraclitus , quand il a dit , comme le feigneur auquel appartient l'oracle qui eft en la ville de Delphes , ne dit ny ne cache , mais il fignifie. Adjoufte donc à cela qui eft bien dit & imaginé , que le dieu qui icy eft , ufe de la Pythie quant à la veuë , & quant à l'ouyë , tout ainfi que le foleil ufe de la lune , il montre & fignifie par un corps mortel , & une ame qui ne peult arrefter , & ne fe pouvant exhiber immobile & raffize à celuy qui l'agite , ains fe troublant encore davantage par les mouvemens & paffions qui font attachés à elle mefme.

XL. Car ainfi comme les tournoyemens des corps qui s'en vont tombans en rond contrebas , ne font pas les plus forts , ains tournans en rond par force , & tendans contre bas par nature , il fe fait des deux un enveloppement de volute & revolution irreguliere. Auffi le raviffement d'efprit , qui fe nomme Enthoufiafme , eft une meflange de deux mouvemens , dont l'ame eft efmeuë , l'un de l'infpiration , l'autre de la nature. Car veu que ès corps qui n'ont point d'ame , & qui demeurent tousjours en mefme eftat , on ne les fçauroit par force mouvoir autrement qu'à la qualité de leur nature ne porte , ny remuer une coulomme rondement , comme une boule , ny comme un corps quarré , ny manier une lyre

comme une flûte , ou une trompette comme une cithre , ny autre chose quelconque , sinon ainsi comme par art ou par nature , elle est idoine à user : comment seroit il possible de manier & traiter ce qui est animé , qui se meut soy-mesme , qui est capable de raison , de volonté & d'inclination , autrement que selon sa precedente habitude , puissance , ou nature ? comme de mouvoir musicalement un qui seroit du tout ignorant & ennemy de la musique , ou grammaticalement qui seroit ignorant & ennemy des lettres , ou doctement celui qui n'auroit intelligence ny experience de science quelconque , il ne seroit pas au monde possible..

XLI. En quoi Homere mesme me rend témoignage , supposant qu'il ne se fait rien du tout , sans que dieu en soit aucunement cause , & toutefois ne faisant pas que dieu se serve & use de toutes personnes à toutes choses , ains de chaque homme , selon sa suffisance ou d'art , ou de nature. Qu'il soit vray , ne vois tu pas , amy Diogenianus , que quand Minerve veut persuader quelque chose aux Acheiens , elle leur met en avant Ulysses : quand elle veut troubler & confondre le traité de paix , elle cherche Pandarus : quand elle veut desconfire & mettre en route les Troyens , elle s'adresse à Diomedes : car l'un estoit robuste de corps , & vaillant de courage :

l'autre estoit bon archer , mais homme sans cervelle : & l'autre éloquent , sage & prudent. Car Homere n'estoit pas du mesme advis que Pindare , aumoins si c'est luy , comme lon dit , qui a fait ces vers ,

Si dieu vouloit tu cinglerois en mer
Sur une claye ,

ains sçavoit qu'il y a des puissances & natures destinées à autres & autres effects , dont chascune a ses mouvements differents , encore qu'il n'y ait qu'une seule cause mouvante qui les remue toutes.

XLII. Tout ainsi donc comme ce qui meut l'animal qui marche à pied , ne le peut faire voler , ny celui qui est bescue , & a la langue grasse , ne le sçauroit faire disertement parler , ny crier fort qui a la voix foible & gresse : ce fut pourquoy on envoya Battus en Afrique , quand il fut parvenu en sa force , pour y fonder & bastir une ville , pource qu'il avoit la langue courte & grasse , & la voix petite , mais au demourant avoit une nature royale , propre à gouverner , & estoit homme de bon sens. Aussi est il impossible que la Pythie sçache parler élégamment & doctement ¹ :

¹ Le manuscrit de la bibliothèque du Roi , n°. 1671 , donne un peu plus de développement à ce premier membre de phrase :

on y lit , *ὅπως ἀδύνατον διαλέγεσθαι
σημαντικῶς τὸν ἀγροικισμὸν καὶ αἰετοῦ
ἔσσης , ὡς αὐτὸς εἶναι τῷ θεῷ λαβρεύοντι γένος
μὴ* , cité d'après M. l'abbé Ricard.

car elle sera bien née légitimement & honnestement autant que nulle autre, & aura vescu bien sagement, mais aiant esté nourrie en la maison de pauvres laboureurs, & n'apportant aucune suffisance d'art qu'elle ait apprise à l'eschole, ny d'autre experience, elle descend au lieu de l'oracle. Et comme Xenophon estime qu'il faille que la fille à marier, quand elle est menée en la maison de son mary, n'ait jamais rien veu ne rien ouy : aussi la Pythie estant ignorante & inexperte de toutes choses presque, & aiant l'ame veritablement vierge, se vient conjoindre à Apollo. Mais nous voulons que dieu, pour signifier les choses futures, use de herons, de royelets, de corbeaux, & autres tels oyseaux parlans à leur mode, & ne voulons pas que les devins & prophetes, s'ils sont mesfagers & heraults de dieu, comme ils sont, exposent leurs predictions en paroles claires & intelligibles, ains que la voix de la prophetisse Pythie soit comme celle d'un chorus de tragædie de dessus un eschaffaut, qui ne profere point ses responses en termes simples, ronds & naïfs, sans fard quelconque, ains avec magnificence poëtique de carmes eslevez & enfléz, & un déguisement de termes figurez, & encore au son des aubois & des flustes.

XLIII. Que dirons nous donc des anciens ?

Tome XXII.

Bb

Non une réponse seule, mais plusieurs. Premièrement les anciennes Pythies aussi bien prononçoient plusieurs oracles en prose. Secondement ce temps là portoit des complexions & températures de corps qui avoient je ne sçay quoy d'inclination coulante à la poésie, auxquelles dispositions se joignoient incontinent d'abondant les desirs, les affections, & dispositions des ames, de sorte qu'elles se trouvoient toutes prestes, & ne falloit plus que quelque peu de commencement venant de dehors qui esbranlast l'imagination & la conception, pour attirer à ce qui leur est propre non seulement les astrologues & les philosophes, comme dit Philinus, ains aussi quand ils se trouvoient bien trempés de vin, & bien esbranlez de quelque affection, comme de pitié qui les eust espris, ou de joye qui leur fust survenue, ils se laissoient aller & glisser en une voix approchante de chant, de maniere que les festins estoient remplis de carmes & de chansons, & les livres d'inventions & de compositions d'amour : & quand Euripides a dit,

Amour enseigne à l'homme la musique,
Quoy qu'il n'en eust devant nulle pratique.

Il entendoit, non que l'amour meist en l'homme une puissance de poésie ou de musique qui n'y fust pas au paravant, ains esveille, esmeut & eschauffe

RENDUS EN VERS. 387

celle qui y estoit au paravant cachée & oisive.
Or maintenant disons, qu'il n'y a plus pas un
qui soit amoureux, ains que l'amour soit du
tout estainct & pery, pource qu'il n'y a plus
personne,

Qui en beaux vers & plaifans sons
Descroche de doulces chansons
Au los de sa belle maistresse,

comme dit Pindare : mais cela est faulx : car il y
a tousjours des amours qui remuent les ames des
hommes, mais ils ne s'adressent pas à celles qui
sont bien nées & disposées à la musique & à la
poësie. Voylà pourquoy ils demeurent sans mu-
sique de flustes, ny de violons & de lyres, &
toutefois ils ne sont pas moins babillards ne moins
ardents en leurs amours, que les anciens. Et croy
qu'il n'y a personne qui ne feist conscience de
dire que l'academie, & toute la compagnie de
Socrates & de Platon, eust esté sans amoureuse
affection, attendu que lon lit encore au jourd'huy
leurs devis de l'amour, & n'en ont point laissé
de poëmes. Et quelle difference y a il de dire
qu'il n'y auroit jamais eu de femme qui eust fait
l'amour que Sappho, ne qui eust eu le don de
prophetie que Sibylla & Aristonica, & celles qui
ont en vers poëtiques publié leurs vaticinations &
propheties? Car le vin, comme disoit Chæremon;

se melle & destrempe avec les mœurs de ceulx qui le boivent. Or le ravissement prophetique, ne plus ne moins que celui de l'amour, use & se sert de la suffisance qu'il trouve en son subject, & esmeut un chascun de ceulx qui le reçoivent, selon ce à quoy il est né.

XLIV. Ce neantmoins encore si nous regardons à dieu & à sa providence, nous verrons que le changement s'en fera fait tousjours en mieulx: car l'usage de la parole ressemble proprement au debit & employ de la monnoye. Car la bonne & approuvée est celle qui est accoustumée & cogneuë, & qui a cours & pris l'une en un temps & l'autre en l'autre. Il a doncques esté un temps que la marque & monnoye de la parole qui avoit cours estoit les carmes, les chants & canticques, parce que alors toute hystoire, toute doctrine de philosophie, toute affection, & brief toute matiere qui avoit besoing de plus grave & ornée voix, ils la mettoient toute en vers poëtiques, & en chants de musique. Car ce que peu de gens escoutent maintenant à toute peine, alors tout le monde l'oyoit, & prenoit grand plaisir à l'ouir chanter, & laboureurs & preneurs d'oiseaux, comme dit Pindare: mais pour la grande aptitude qu'ils avoient à la poésie, la plus part, quand ils vouloient faire des remonstrances, les faisoient sur la lyre avec des chansons: s'ils vou-

RENDUS EN VERS. 389

loient arguer, enhorter, inciter, ils le faisoient avec des fables, des allegories : & davantage les hymnes à l'honneur des dieux, les prieres, les chants de victoires, ils faisoient tout en carmes & en chant : aucuns pour la gentillesse de leur entendement, autres pour accoustumance. Parquoy Apollo ne voulut pas non plus envier cest ornement & ce plaisir à la science de deviner, ny ne voulut point bannir de la machine à trois pieds, sur laquelle se rendent les oracles, la muse qui l'honoroit, ains plus tost l'y introduisit, aimant & excitant les natures poëtiques : & luy mesme leur donnoit des imaginations & conceptions de poésie, & aidait à pousser en avant ce qu'il y avoit de braverie & de doctrine, comme chose bien seante alors, & qui estoit grandement prisee & estimée.

XLV. Mais depuis, comme la vie des hommes avec les fortunes & les natures vint à se changer, l'usage repoussant & chassant toute superfluité, osta les coëffes & affiquets d'or que lon souloit porter en la teste, & despouilla les robes longues deliées, & roigna les cheveux, qui estoient par trop longs, deschaussa le brodequin, s'accoustumant les hommes avec bonne raison à faire gloire de sobriété & d'espargne alencontre des delices, & de la superfluité, & mettre en honneur la simplicité & la modestie plus tost que la pompe

B b 3

& la curiosité : ainsi se muant aussi la maniere de parler , & se despouillant quand & quand , l'histoire descendit , comme de dessus un chariot , de la versification à la prose , & par ceste mesme façon d'escrire & parler sans liaison de pieds & mesures , fut separé le fabuleux d'avec le veritable : & la philosophie embrassant le stile clair , familier & apte à enseigner , plus tost que celui qui estonne le monde pour estre figuré , commença à disputer & enquerir la verité en termes communs : & lors Apollo feit aussi cesser à la Pythie d'appeller ses citoiens Pyricaos , c'est à dire brusle-feus , & les Spartains Ophioboros , devoureurs de serpents , les hommes Oreanes , & les fleuves Orempotes : & ostant aux oracles les vers , les mots estranges , les circunlocutions , & l'obscurité , il les apprit à parler à ceux qui venoient à l'oracle , comme les loix devisent aux citez , & comme les roys parlent à leurs peuples & subjects , & comme les escoliers escoutent leurs maîtres , accommodant sa façon de parler , en sorte qu'elle fust pleine de sens & de grace persuasive. Car il fault entendre que , comme dit Sophocles ,

Dieu quelque oracle aux sages tousjours donne ,
Mais peu ou mal les fols il n'araisonne.

XLVI. Et depuis la foy & croyance a telle,

ment esté conjointe à la clarté & dilucidité,
 aiant esté changée avec les autres choses, que
 paravant ce qui n'estoit pas ordinaire ny com-
 mun, ains estravagant & dit obscurément & cou-
 vertement, le vulgaire le tournoit en opinion de
 sainteté là dessous cachée, s'en estonnoit & le
 reveroit, mais depuis aimants à entendre les
 choses clairement & facilement, & non pas avec
 une enflure ny un masque de paroles, ils com-
 mancerent à blasmer la poésie qui estoit alentour
 des oracles, non seulement comme contraire &
 repugnante à la facile intelligence de la verité,
 & comme meslant de l'ombre & des tenebres
 d'obscurité à la sentence, mais aussi en avoient
 desjà la prophetie mesme pour suspecte, disans
 que les translations, les enigmes ou paroles cou-
 vertes, & les ambiguites dont use la poésie,
 estoient des retraictes & cachettes pour se couvrir
 & cacher, quand il y auroit faulte à l'evenement.
 Et en eussiez ouy plusieurs qui contoient, qu'il
 y avoit des gens stylez & exercez à composer
 vers qui estoient alentour de l'oracle pour rece-
 voir & recueillir les paroles, lesquels tissoient
 incontinent des carmes, des vers, & des me-
 sures sur le champ, comme des panners à mettre
 les paroles respondues. Je laisse à dire combien
 d'occasion de blasmer & calomnier les oracles,
 ont apporté ces interpreteurs de noms, ces traif-

tres abuseurs ¹, leur aiant adjousté une pompe & une enflure de paroles, dont ils n'avoient point de besoing, ne que lon y feist aucun changement. Il est bien certain aussi, que ces charlatans, triacleurs & basteleurs, joueurs de passe-passe, & toute ceste maniere de vagabonds qui vont chantant aux festes & sacrifices de Cybele & de Serapis, ont grandement descricié & vilipendé la poésie, les uns à leur seule façon d'aller ainsi errants par le monde, les autres par les sorts de quelques certaines lettres, dont ils forgent certains oracles qu'ils baillent à des valets, & des femmelettes qui se laissent abuser, principalement à cause qu'ils les voient réduits en vers, & à cause des mots poëtiques qu'ils y voient. De là est venu que la poésie s'estant ainsi laissée prophaner & publier à des trompeurs, des abuseurs de gens, enchanteurs & faulx devins, est

¹ C'est ainsi que Plutarque qualifie ces faiseurs de vers, qui se chargeoient de parer les oracles des ornemens de la poésie. Philips est conforme à cette traduction : J forbear to tell how far those interpreters of words, those treacherous deceivers have contributed to dishonour the sacred oracles, by their interlarding of bombast expressions and, &c. Malgré ces autorités Xi-

lander & Reiske proposent une correction ou plutôt une interprétation qui change le sens, qui rétrécit la pensée de Plutarque, & qui introduit des personnages dont on n'a jamais entendu parler. Ils lisent : je ne rapporterai pas le sort qu'ont fait aux oracles les Onomacritus, les Hérodotes, les Cinesons. Ils ont pris des noms adjectifs pour des noms propres.

decheute de la verité , & rejetée arriere du triepied prophetique.

XLVII. Si ne m'esbahis pas s'il estoit aucunefois besoing aux anciens de double entente, de circumlocution & obscurité. Car il ne venoit point à l'oracle un homme privé & particulier demander s'il acheteroit une esclave ou non : ou un autre, s'il auroit proffit en son traficq : ains y envoyoient ou venoient de grosses & puissantes citez , des princes & des roys , qui n'entreprenoient rien de petit , ny ne se venoient point conseiller à Apollo de choses legeres , lesquels il n'estoit pas expedient pour ceulx qui avoient charge de l'oracle , de fascher ny irriter , en leur faisant ouïr beaucoup de choses contraires à leur volonté : car dieu n'obeit pas à Euripides , comme luy donnant la loy & faisant une ordonnance ,

Phœbus doit seul aux hommes deviner.

Car il use de prophetes & de ministres mortels ; desquels il doit avoir soing pour les conserver à ce qu'ils ne soient outragez & tuez par les meschans , en luy faisant service , ny aussi ne doit il pas tenir ainsi cachée la verité , en destournant la declaration nue d'icelle , comme une lumiere qui prend plusieurs reflexions , & se divise en plusieurs parties , il en ostoit ce qu'il y avoit de fascheux & de dur. Or ne falloit il pas ny que les

tyrans sceussent, ny que les ennemis fussent advertis de ce qui estoit proposé contre eulx. Pour ceulx-là doncques il enveloppoit en ses reponses des doubtes & des ambiguités, lesquelles aux autres cachotent l'intelligence vraye de ce qui estoit respondu. Mais ceulx qui venoient à l'oracle eulx mesmes, & qui y prenoient de bien près garde, ne faillotent point à le bien entendre. Parquoy celuy est bien impertinent & de mauvais jugement qui accuse & calomnie dieu, si l'estat des affaires estant changé, il pense qu'il ne fault pas aider aux hommes à la mode accoustumée, mais par une autre maniere.

XLVIII. Davantage la poésie & versification n'apporte point à l'oraison de plus grande utilité, sinon que la sentence estant comprise & serrée en certain nombre de paroles & de syllabes mesurées, on la retient & s'en souvient on mieus. Or falloit il que ceux qui estoient anciennement se souvinssent de beaucoup de choses, pour ce qu'on leur disoit beaucoup de signes & de marques de lieux & de temps, d'affaires, de sacrifices, de dieux estrangers d'outre mer, & des monuments cachez des demy-dieux malaisez à trouver, mesmement en pais loing de la Grece : car au voyage de Chio & de Candie ** ¹ de Onesichus & de Phalantus

¹ Philips remplit ainsi cette laticune : Aussi bien que dans les autres expéditions de Onesichus, &c.

& de plusieurs autres capitaines & chefs de flottes de vaisseaux , combien falloit il observer de signes & de conjectures pour trouver le siege & le lieu de repos qui leur estoit ordonné à chascun ? A l'observation desquels ils faillirent, au moins aucuns, comme entre les autres Battus : car il dit qu'il n'avoit peu gagner le lieu auquel il avoit esté envoyé, & s'en revint de rechef à l'oracle se plaindre, & Apollo lui replicqua,

Mieux que moy sçais que tu n'as point esté
En la Lybie, où envoyé je t'ay :
Si tu y vas, tu feras grand' sagesse.

& le renvoya derechef ainsi. Et Lyfander n'ayant pas bien sceu cognoistre la motte Archelide, que lon surnommoit autrement Alopecos, & la riviere d'Oplites,

Et le serpent fils de la terre mere,
Le caureleux assaillant par derriere,

il perdit la bataille, & fut tué en ces lieux-là par Inachion Aliartien, qui avoit pour sa devise à son escu un dragon peint. Et n'est jà besoing de vous en reciter plusieurs autres anciens tels qui sont malaisez à rememorer & à retenir, car je sçay que vous les sçavez bien. Mais maintenant graces à dieu, les affaires dont on vient enquerir nostre dieu, sont en repos.

XLIX. Et quant à moy je l'aime bien mieux

ainsi, & m'en contente : car il y a une grande paix & tranquillité, la guerre est cessée, & ne fault plus courir çà & là par le monde. Il n'y a plus de seditions civiles, ny plus d'usurpations de tyrannies, & d'autres anciens travaux & miseres de la Grece, lesquelles avoient besoing de diverses drogues & medecines pour y remedier. Mais là où il n'y a rien de diversité, rien de secret, rien de dangereux, ains toutes les demandes & interrogatoires des particuliers sont de petites choses vulgaires & populaires comme sont les questions que lon propose à l'eschole, Si lon se doit marier, Si lon doit entreprendre un voyage par mer, S'il fault emprunter à usure : & les plus grandes propositions & demandes des villes sont, De la fertilité des biens de la terre : de la multiplication du bestial : de la santé des corps : vouloir embrasser cela en des vers, forger de longues circunlocutions, user de mots estranges & obscurs à des interrogatoires qui demandent une courte, simple & claire responce, ce seroit à faire à un sophiste ambitieux, qui feroit gloire de bien composer des oracles. Et puis la Pythie de soy mesme est genereuse de nature, & quand elle descend là, & qu'elle est avec le dieu, elle a plus de soing de la verité que de la gloire, & ne se soucie pas qu'il y ait des hommes qui la louent & qui la blasment, & seroit meilleur que nous mesmes fussions aussi tels,

L. Mais au contraire , maintenant nous sommes comme en branle & en crainte , que le lieu ne perde la reputation qu'il a eue par l'espace de trois mille ans , & qu'il n'y ait quelques uns qui l'abandonnent & cessent d'y venir , comme si c'estoit l'eschole d'un sophiste qui craignist de perdre son credit , & d'estre abandonné : & songeons des defences , & feignons des causes & des raisons des choses dont nous ne sçavons rien , & qu'il ne nous appartient pas de sçavoir , pour reconforter & remettre celuy qui s'en plaint , & pour rascher de le persuader , là où nous le deussions laisser aller : car ce sera luy mesme à qui il cuira le premier , aiant telle opinion de nostre dieu , qu'il approuve & a en estime ces anciennes sentences des sages , qui sont escriptes à l'entrée du temple , « *Cognoy toy* » mesme , Rien trop , » principalement à cause de leur brevete , comme contenant en peu de paroles une sentence bien ferrée & pressée , & par maniere de dire , bien battue à froid : & cependant il reprent & accuse les oracles modernes , pour ce qu'ils disent les choses la plus part du temps , brievement , simplement & de droit fil. Et ces dicts là notables des sages anciens ressemblent aux rivières courantes par un destroit fort serré , là où l'eau presse si fort que l'on ne voit point attavers , aussi

ne comprend on pas le fond de leur intelligence ny leurs sens. Mais si tu consideres ce qui est en escript ou dit , par ceux qui se font efforcez de comprendre jusques au fond , ce que vouloit donner à entendre chascune d'icelles sentences , tu trouveras qu'à peine sçau-roit on trouver des oraisons plus longues que celles là.

LI. Or le langage de la Pythie est tel , comme les mathematiciens definissent la ligne droite la plus courte qui puisse estre entre deux poinçts : aussi ne fait il aucune courbe ny aucun cercle , ny double-entente , ny ambiguité , ains va de droit fil à la vérité : & bien qu'il soit subject à estre examiné & dangereux d'estre mescreu , toutefois jusques icy il n'a donné aucune prise ne preuve par où on l'ait peu convaincre de faulseté , & ce pendant il a remply tout ce temple de dons , de presens & offrandes non seulement des peuples Grecs , mais aussi des barbares , & de beauré & magnificence de structure & fabricque des Amphictyons : car vous y voiez beaucoup d'adjonction de bastimens qui n'estoient pas au paravant , & plusieurs reparations & restitutions en son entier des anciens , qui estoient ou fondus , ou gastez de vieillesse. Et tout ainsi comme nous voyons qu'auprès des grands arbres bien branchus & bien verdoyans , il en germe &

pullule d'autres petits : aussi voions nous qu'auprès la ville de Delphes , l'assemblée de Pylæe florit & vient en vigueur , prenant pasture de l'abondance & affluence qui est icy , de sorte qu'elle commence à avoir apparence & forme des assemblées ès eaux sacrées , telle qu'en mille ans au dessus elle ne l'a jamais peu acquérir semblable. Aussi ont les habitants de Galaxius au païs de Bœoce , senty & apperceu l'assistance & faveur de nostre dieu , par la quantité & affluence grande de laiçt : car de toutes leurs brebis pissoit le laiçt , ne plus ne moins que l'eau vive qui sourd d'une fontaine , dont en grande haste ils emplissoient leurs tonneaux , & n'y avoit ny cruche , ny outre , ny vaisseaux dans leurs maisons , qui ne fust tout plein de laiçt. Et à nous autres encore nous baille il de plus evidentes & plus claires marques , & signes plus utiles de sa presence & faveur que ne sont ceux-là , aians mis nostre païs de seichereffe , solitude deserte , & povreté où paravant il estoit , en toute abondance , frequence de peuple , splendeur & honneur , où nous le voions maintenant.

LII. Il est vray que certainement je m'en aime mieulx moy mesme , de ce que j'ay esté bien affectionné & utile à tenir la main à cela avec Polycrates & Petræus , & aime aussi celuy qui nous a esté l'auteur premier de ce gouverne-

ment & police , & qui a pris le soing avec nous de icy establir & mettre sus tout cela : mais il n'eust pas esté possible qu'en si peu de temps il y eust eu une si grande & si evidente mutation , si dieu ne nous eust assisté & aidé à sanctifier & mettre en reputation son oracle. Mais tout ainsi qu'anciennement il y avoit des gens qui repro- noient l'ambiguité , obliquité & obscurité des oracles, aussi y en a il maintenant qui calom- nient la trop grande simplicité de ceux qui se rendent à present , desquels la passion est fort injuste & fort folle : c'est comme font les enfans qui sont plus aises & aiment mieulx voir l'arc en ciel , les cometes , les couronnes , ou aires qui appatoissent autour du corps du soleil ou de la lune , qu'ils ne font pas le soleil & la lune mesmes : aussi ceulx-cy demandent des ænigmes , des paroles couvertes , des figures , des translations , qui ne sont que des reflexions de la divination en l'imagination & apprehen- sion de nostre entendement mortel. Et s'ils n'en- tendent la cause suffisamment à leur appetit de telle mutation , ils s'en vont condamner dieu , & non pas nous ny eux mesmes , qui ne peu- vent par le discours de la raison comprendre le conseil & l'intention de dieu.

S O M M A I R E

D U T R A I T É D E S F L E U V E S.

H Y D A S P E (1. D'où lui vient cette dénomination 2. *Lychnis*. 3. *Tournesol*. 4. Punition des filles dissolues. 5. Moyen de faire périr les insectes. 6. Le mont *Elephas*, raison de cette dénomination). II. *L'Ismène*. (1. Origine de ce nom. 2. De celui de *Cytheron*. 3. Autre origine du nom de *Cytheron* & de celui de *l'Hélicon*). III. *L'Hebre*. (1. Origine de ce nom. 2. De celui du mont *Pangæus*. 3. Espece d'origan, ses effets. 4. Origine du nom de harpe ou luth donné à une plante de *l'Hebre*). IV. *Le Gange*. (1. Origine de ce nom. 2. Effets merveilleux d'une espece de buglose. 3. Origine du nom de la montagne *Anatolé*). V. *Le Phase*. (1. Origine de ce nom. 2. Effets merveilleux de la verge *Leucophylle*. 3. Origine du nom du mont *Caucase*. 4. Herbe *prométhéienne*). VI. *L'Arar* ou *Saône*. (1. Origine de ce nom. 2. Particularités du poisson, dit *scolopide* ou *cloupée*. 3. Origine du nom de *Lugdunum*). VII. *Le Païtole* auparavant *Chrysorrhoas*. (1. Raison de ce dernier nom. 2. Raison du premier. 3. Poudre d'or. 4. Pierre *arurophylax*, ses effets merveilleux contre les larrons. 5. Herbe *chrysopole*. 6. Le mont *Imolus*, auparavant *Carmanorium*, raison de ce

dernier nom. 7. Raison du premier. 8. Espece de pierre ponce). VIII. Le Lycormas, puis après, l'E-
 venus. (1. Raison de cette dernière dénomination. 2. Sarisse, herbe bonne contre les foiblesses de vue. 3. Mont Myenus, auparavant Alphion, raison du premier nom, 4. Leucoïum ou violette blanche). IX. Le Méandre, auparavant Anabainon. (1. Raison de ces dénominations. 2. Autre explication. 3. Effets merveilleux de la pierre dite sophron. 4. Mont Si-
 pyle. 5. Effets merveilleux de la pierre cylindrique). X. Le Marfyas, auparavant fontaine de Midas. (1. Raison de cette dernière dénomination. 2. Raison de la première. Ville de Noricum. 3. Herbe aulus ou flûte. 4. Mont Bérécynthe. 5. Pierre machara). XI. Le Strymon, auparavant Conozes & Palastinus. (1. Raison de cette dernière dénomination. 2. Raison de la première. 3. Pierre paustype, ses effets. 5. Raison de la dénomination des monts Hémus & Rhodope. 5. Pierres philadelphes). XII. Le Sagaris, auparavant Xerabates. (1. Raison de ces dénominations. 2. Pierre autoglyphe. 3. Origine du nom du tertre dit Balenaum. 4. Aster, pierre). XIII. Le Scamandre, auparavant Xanthus. (1. Raison de ce changement de nom. 2. Siftron, plante semblable à l'érebrynthe. 3. Mont Ide. 4. Pierre dite cryphius). XIV. Le Tanaïs, auparavant Amazonius. (1. Raison de ces deux dénominations. 2. L'halinde,

plante, ou huile de Bérusse. 3. Pierre à l'homme couronné. 4. Mont Brixaba, autrement Front de Bélier. 5. Phrixa, plante semblable à la rue). XV. Le Thermodon, auparavant Crystal. XVI. Le Nil, auparavant Melas, puis Ægyptus, puis Nilus. (1. Raison de ces changemens de dénomination. 2. Pierre pour empêcher les chiens d'aboyer. 3. Pierres collotes. 4. Mont Argille; pourquoi ainsi nommé). XVII. L'Eurotas, auparavant Himerus. (1. Raison de la dernière dénomination. 2. Raison de la première. 3. Pierre thrasidyle. 4. Mont Taygete, auparavant Amycléen. 5. Charisium, plante). XVIII. L'Inachus, auparavant Carmanor & Haliacmon. (1. Raison de cette dernière dénomination. 2. Raison de la première. 3. Cyura, herbe. 4. Pierre semblable au berylle, ses propriétés dans les faux témoignages. 5. Apasantus, Mycène, Coccygius & Athenæus. Raison de ces dénominations données à ces quatre montagnes. Effets de l'herbe, selene, de la pierre nommée corybas, de l'arbre palinure, & de l'herbe dite adraflée). XIX. L'Alphée auparavant Nyctimus, puis Stymphele. (1. Raison de cette dernière dénomination. 2. Raison de la première. 3. Cenchritis, plante. 4. Mont Cronie, auparavant Crure. 5. Pierre dite cylindre). XX. L'Euphrate, auparavant Zarande, puis Mede. (1. Raison de cette dernière dénomination. 2. Raison de la première. 3. L'astige, pierre. 4. L'exalla,

plante. 5. *Drimylle*, montagne. *Pierre semblable à une sardoïne*). XXI. *Le Caice*, auparavant *Adurus*, puis *Astrée*. (1. *Raison de cette dernière dénomination*. 2. *Raison de la première*. 3. *Pavot qui produit des pierres*. 4. *L'élipharmaque*, plante. 5. *Theutras*, montagne. 6. *Antipathes*, pierre). XXII. *L'Achelœus*, auparavant *Axène*, puis *Thestius*. (1. *Raison de cette dernière dénomination*. 2. *Raison de la première*. 3. *Zacle*, montagne. 4. *Linurgue*, pierre. 5. *Mont Calydon*, auparavant *Gyrus*. 6. *Myops*, plante.) XXIII. *L'Araxe*. (1. *Raison de cette dénomination*. 2. *Araxa*, plante. 3. *Sicyone*, pierre. 4. *Diorphe*, montagne. 5. *Especce de grenadiers*). XXIV. *Le Tigre*, auparavant *Sollax*. (1. *Raison de la première dénomination*. 2. *Myndan*, pierre. 3. *Gauranus*, auparavant *Mausorus*, montagne. 4. *Especce d'orge sauvage*). XXV. *L'Inde*, auparavant *Mausole*. (1. *Raison de la première dénomination*. 2. *Pierre propre aux vierges*. 3. *Carpysce*, plante. 4. *Mont Lilæe*. 5. *Clytoris*, pierre).

T R A I C T É

Touchant les fleuves & montagnes, &
des choses rares qui se trouvent en
iceux ¹.

*Traduit sur l'original grec, par F. D. MOREL,
doyen des interprètes du roy.*

I. L'HYDASPES ².

CHRYSSIPPE étant esprise de l'amour de
Hydaspes son pere, par un dedain de Venus,

¹ Mauffiac a donné en 1617
(Toulouse, Dominique Bosc)
une édition de ce Traité des
fleuves. Il y a joint une inter-
prétation latine & beaucoup de
notes de sa façon. Cet éditeur
est très persuadé que Plutarque
de Chéronée est le véritable au-
teur du Traité des fleuves; & il
le conclut uniquement de la res-
semblance parfaite qui se trouve
dans le ton, le caractère, le style
& la maniere de l'auteur du Traité
des fleuves, & de celui qui a
composé les Paralleles d'histoires
Greques & Romaines: c'étoit la
meilleure maniere de démontrer
que Plutarque de Chéronée n'a-

voit jamais mis la main à un ou-
vrage d'aussi mauvais goût que le
Traité des fleuves; car les Pa-
ralleles sont à présent universelle-
ment reconnus pour être l'ou-
vrage de quelque ignorant qui
n'étoit versé dans aucun genre de
littérature. (Voyez T. XX, p.
78.) A spurious piece, (dit John
Oswald, à la fin de sa traduction
des Paralleles), which is the ra-
ther to be believ'd, fort that there
is not so much as one line or
thought in it, that comes up to
the spirit of that illustrious au-
thor (Plutarque de Chéronée).

² L'Hydaspes de l'Inde, main-
tenant, suivant d'Anville, le

& ne pouvant refrener ses amours incestueux & contre nature, alla trouver son dit pere en pleine nuit, accompagnée de sa mere nourrice. Le roy fort desplaisant du malheur qui estoit arrivé, fit enterrer toute vive la vieille qui luy avoit dressé ces embusches : & après avoir fait pendre sa fille à un gibet, transporté d'une excessive tristesse, se précipita dans le fleuve d'Inde, lequel depuis retint le nom d'Hydaspes. C'est une riviere de l'Inde, qui se descharge avec violence dans la Syrtis Saronitique ¹.

2. Il s'y engendre une pierre que son appelle *lychnis* ², comme qui diroit lampe : elle retire à la couleur d'huile, & est fort chaude & bouillante : on la trouve, la lune étant au croissant, au son des flustes : & ceux qui sont en quelque degré éminent, l'employent à leur usage.

3. On rencontre aussi là auprès de Pyles une herbe semblable à celle qu'on nomme tournesol ; du suc de laquelle, après l'avoir broyée & pilée, on oingt les brulures & eschaufaisons : & ceux

Shantrov : le traducteur Anglois lit : *Hydaspe*. Now the Indian Rowey, as most is posé.

¹ L'Hydaspe se jette dans l'Indus, & non dans la mer : & comment l'auteur de ce Traité a-t-il pu placer l'embouchure d'un fleuve de l'Inde dans le

golfe Saronique qui s'ouvre entre l'Argolide & l'Attique ? Je ne m'arrêterai pas davantage à relever les erreurs sans nombre répandues dans ce Traité.

² Le rubis couleur de cérise. Voyez Plin (Hist. nat. XXXVII, 29).

qui en font frottez supportent sans aucun danger les exhalaisons, & l'excez de la plus vehemente chaleur.

4. Ceux du pays ayant surprins des filles dissolues & desbauchées, après les avoir attachées à des croix avec des clous, les jettent en ceste riviere, en chantant un cantique en l'honneur de Venus en langage commun.

5. Ils enterrent aussi toute vive une vieille condamnée à la mort par chascun an auprès du terre dict Therogonum : & aussitot il accourt du haut de la cime un grand nombre de serpens & reptiles qui devorent les animaux muets volant à l'entour, comme l'escriit Chryserme, Au livre octantiesme de l'histoire des Indes ; & Archelaus en fait plus expresse mention, Au troisieme livre des rivieres.

6. Le mont dit Elephas est à costé de ce fleuve ; & fut ainsi nommé pour une telle cause. Quand le roy de Macedoine vint aux Indes avec son armée, & que ceux du pays se fussent resolus de luy faire teste, l'éléphant sur lequel estoit monté Porus le roy d'icelle contrée, estant soudainement comme piqué d'un tan, se lança pour monter au tetter du soleil, & usant de voix humaine, dit, Sire, veu que tu es de la race de Gegasius, n'entreprends rien contre Alexandre, d'autant que Gegasius est issu de Jupiter : & ayant achevé ces

mots mourut sur le champ. Le roy Porus après avoir ouy cela, emeu de peur, s'estant jetté aux genoux d'Alexandre demanda la paix; & ayant obtenu ses prétentions changea le nom de ceste montagne, & l'appella l'Elephant, comme le conte Dercyllus, Au troisieme traicté des montagnes.

II. L'ISMENUS.

I. Ismenus est une riviere en la Bœocie, auprès de la ville de Thebes, & s'appelloit auparavant pied de Cadmus, pour une telle cause. Cadmus ayant percé avec ses fleches le dragon gardien de la fontaine, craignant que l'eau n'en fust infectée de poison, fit un grand tour par le pays, cherchant une fontaine; estant arrivé à la caverne Corycienne par la prevoyance de Minerve, il enfonça son pied droict dans la fange, dont sortit un ruisseau; où le prince Cadmus ayant fait sacrifice, nomma le fleuve, pied de Cadmus. Or quelque temps après Ismenus fils d'Amphion & de Niobe, transpercé des fleches d'Apollon, & tourmenté de grand douleur, se précipita dans ladite riviere, laquelle retint le nom d'Ismenus; comme le récite Softratus, Au second livre des fleuves.

2. La montagne de Cithæron est voisine, laquelle se nommoit auparavant Asterie : d'autant que lorsque Bœotius fils de Neptune, ayant le choix d'espouser deux femmes des plus nobles, aymant mieux prendre celle qui luy apporteroit plus de commodité : comme il les attendoit toutes deux à la cyme d'une coline qui ne se nomme point, tout soudain une estoille tombée du ciel cheut sur les espauls de Eurythemiste, & elle disparut aussi tost. Alors ledit seigneur Bœotius, ayant aperceu ce que signifioit ceste vision, espousa ladite Eurythemiste : & nomma ceste montagne Asterie à cause de cest accident, & cheute de l'estoille. Il fut depuis nommé Cithæron pour une autre raison, sçavoir est que Tisiphone, l'une des furies d'enfer esprise de l'amour d'un beau garçon nommé Cithæron, & ne pouvant plus celer sa passion & l'ardeur de son amour, elle luy fit porter parole pour avoir sa compagnie : mais cest enfant espouventé d'horreur de ceste furie, ne daigna pas luy donner un mot de responce, dont se trouvant fraudée de son esperance elle tira un des dragons de sa chevelure, & le jeta sur ce fier garçon : & ce serpent l'ayant serré estroictement de ses liens le tua, comme il païssoit son troupeau au coupeau¹ de ce mont : mais par la providence des dieux, ce mont en retint le nom de Cithæron ;

¹ Sur le haut,

410 DES FLEUVES:

comme escrit Leon Byfantin, En son histoire Bæotique.

3. Hermesianax Cypriot recite une autre telle histoire, disant que Helicon & Cithæron estoient deux freres de diverses mœurs & complexions : d'autant que Helicon estant plus doux, bening, & courtois, sustentoit la vieillesse de ses parents avec plus grande charité : mais Cythæron estant avaricieux vouloit transferer toute la chevance & opulance du patrimoine de son costé : & premierement il assassina son pere, & ayant dressé des embusches à son frere, il le precipita, & cheut quant & quant au mesme precipice : de là vint que par la providence de dieu ils furent transformez en des montagnes qui retiennent leur nom : & quant à Cithæron, son impieté a occasionné la fable des furies : mais Helicon à cause de son humanité & amour envers ses parents, est devenu le domicile sacré des Muses.

III. L'HEBRUS.

1. L'Hebrus est une riviere en Thrace, qu'on appelloit anciennement Rhombus à cause des journoyemens & tourbillons que font ses eaux. Depuis, Cassandre le roy de ceste region ayant espousé Crotonice, il engendra d'icelle un fils

¹ Now Marisa, dit le traducteur Anglois.

nommé Hebrus. Depuis après l'avoir répudiée ; il espousa Damasippe fille d'Attraces, qui fut belle mere de son dit fils Hebrus, duquel étant enamourée, elle luy fit porter parole pour avoir sa compagnie : mais Hebrus ayant un tel crime en horreur, pour éviter les importunités de sa marâtre, ne treuva point de meilleur expédient ; que de fuir sa presence, comme celle d'une furie d'enfer, & pour ce sujet se confina dans les bois ; où il s'adonnoit entierement aux exercices de la chasse : ce que voyant ceste impudique deboutée de son attente & dessein, elle accusa calumniaitoirement ce chaste jeune homme de l'avoir voulu ravir & forcer. Alors Cassander transporté de jalousie, courant dans le bois avec une impetuositè forcée, & ayant degaigné son espée, poursuivit son fils comme s'il eust attenté à souïller la couche de son pere. Hebrus se voyant en ce desarroy dont il ne se pouvoit depestrer, se lança dans le fleuve dict Rhombe, lequel changea de nom & prit celuy d'Hebrus, comme Thimothée le recite, En l'unziesme des rivieres. Le mont Pangæus luy est tout attenant, & fust ainsi nommé pour une telle occasion.

2. Pangæus fils de Mars & de Critobule, ayant couché avec sadite fille par ignorance, esmeu de grande fascherie courut en la montagne de Carmaine, & par excessive tristesse se tua de son

glaive : or par la providence de dieu il fut depuis nommé Pangæus ².

3. Au reste en ce mesme fleuve il y croist une espece d'herbe semblable à l'origanum , de laquelle les Thraciens ayant cueilly le tige, le mettent dans le feu, s'estant saoulés de pain : & en humant l'exhalaison & vapeur qui en sort , & retirant souvent leur vent , deviennent assopis & surpris d'un profond sommeil.

4. Il croist aussi en ladite montagne du Pangæon une autre herbe nommée lut ou viole, pour une telle occasion. Les Bachantes ayant deschiré en piece Orpheus , jetterent ses membres en la riviere d'Hebre : or la teste du mort , & tout le reste du corps fut changé par les dieux en dragon : mais son lut demeura en son entier par la faveur d'Apollon : & du sang qui estoit escoulé de ses playes nasquit ceste herbe nommée lut ou lyre , laquelle, lorsque lon fait sacrifice à Bacchus, rend un son & harmonie de viole : & les habitans du lieu enveloppez de peaux de chevreux , & tenants leurs thyrses ou javelines en main , chantent un hymne , le motet duquel ou refrain de ballade estoit ,

Tu seras sage, alors que ta sagesse
N'apportera ny prouffit ny ließe.

² Now Malaca and Castagna, dit le traducteur Anglois.

Cela est couché par escrit par Clitonymus, Au troisieme livre de ses histoires tragiques.

IV. LE GANGES.

1. La riviere de Ganges en Indie a esté ainsi appellée pour ceste cause. Une fille nommée Calauria eut de son mary Indien un fils doué d'une très grande beauté, appellé Ganges : icelui estant chargé de vin commist inceste avec sa mere Diopithusa par ignorance : mais le jour estant venu il apprint de sa mere nourrice la verité du fait : dont estant surprins d'une extreme regret, se precipita dans le fleuve dit Chliarus, lequel depuis fut surnommé Ganges, comme ce desesperé.

2. Il croist aussi une herbe en ceste riviere semblable à la buglose, laquelle estant broyée & pilée ils en gardent le suc, & en pleine nuit ils en arrosent les cavernes des tigres : & ces bestes pour la force de ceste liqueur espanchée, ne pouvant s'avancer dehors, meurent sur le lieu, suivant le recit qu'en fait Callisthene, Au troisieme livre de la chasse.

3. La montagne voisine se nomme Anatolé, comme qui diroit oriental, pour une telle occasion : le soleil ayant contemplé la nymphe ou vierge Anaxibia qui prenoit son esbat à se promener par la campagne, en devint amoureux, & ne

pouvant refrener fa concupifcence , pourfuivit la dite fille la voulant forcer. Donc eftant environnée de toutes parts eut fon refuge au temple de Diane dite Orthie , lequel eftoit fitué en la montagne nommée Coryphe , fignifiant le fommet , où elle difparut. Ce dieu ayant tousjours fuivy fes traces , & n'ayant peu rencontrer fa bien aimée , oultré d'une fâcherie exceffive , voulut faire paroître fon orient fe levant en cefte endroit là : & delà vint que les habitans nommerent ce mont là Anatole , c'eft à dire orient , pour cefte accident , comme Cæmaro le conte , Au dixiefme de l'hiftoire des Indes.

V. L E P H A S I S *.

1. Le fleuve de Phafis eft en Scythie paffant au travers de la principale ville : on l'appelloit premierement Arcturus à caufe de la fîtuacion qui eft en des lieux fort froids : mais il changea de nom pour telle occafion. Phafis fils du Soleil & de Ocyroé fille de l'Ocean ayant furpris fa mere fur le faict , en crime d'adultere , la tua : & depuis eftant devenu infenfé à caufe des furies qui lui apparoiſſoient , il s'élança dans le fleuve Arcturus , qui depuis retint le nom de Phafis.

2. Cefte riviere produit une verge appellée Leu-

* Now Faſſe and Phazzeth , fuivant le traducteur Anglois.

œophylle, laquelle se trouve durant la solemnité des mysteres de Hecate ou Diane, à l'aube du jour par l'inspiration du dieu Pan, au commencement de la prime-verre: & ceux qui sont jaloux, l'ayant cueillye la jettent alentour du liêt virginal, afin de conserver leur mariage en pureté & intégrité. Que si quelqu'un peu religieux & mal advisé se rencontre à l'estourdie, par insolence d'yvresse, estant entré en ce lieu, il perd tout jugement & entendement, & confesse devant tous, sur le champ, ce qu'il a iniquement & meschamment ou faict ou pourpensé de faire: & ceux qui se trouvent là presens l'empoignent & le jettent, & coufent dans un sac, à l'endroit qui se nomme l'emboucheure des impies, qui est de forme ronde à la façon d'un puits: & le corps ainsi jetté est renvoyé & repoussé dans trente jours en la Palus Mxotide, tout remply de vers: puis les vautours qui n'avoient jamais paru, survenus à l'instant, dechirent & devorent la charongne, comme dit Ctesippus, Au second livre de l'histoire des Scythes.

3. Le mont Caucaſe est près delà, lequel anciennement se nommoit le liêt de la Bise, ou Borée pour ceste cause. Boréas ayant ravy & enlevé par amourettes Chloris la fille d'Arcturus, il la transporta en un tertre nommé Niphantes, & procrea de ladite dame un fils qui fut nommé

Harpaces , lequel succeda au royaume de Heniochus , dont la montagne print ce nom de la couche de Boreas : mais il fut depuis surnommé Caucasus pour un autre accident. Saturne après la guerre des Geans evitant les menaces de Jupiter , s'enfuit au promontoire de la couche de Boreas , & là transformé en crocodile occist un pasteur de ceux du pays nommé Caucasus : & ayant pris garde à la disposition de ses intestins , predict que les ennemis n'estoient pas esloignez : or Juppiter survenu là dessus ayant lié son pere d'un cordage de laine , le precipita aux enfers : & ayant changé le nom de la montagne en l'honneur du pastre Caucasus , attacha là Promethée , & le réduisit par contraincte à estre tourmenté par un aigle ronge-boyaux , d'autant qu'il avoit esté injuste en la distribution des intestins , selon le recit qu'en fait Cleanthes , Au troisieme livre qu'il a escrit de la Theomachie , ou guerre des dieux.

4. Il croist en ce mont une herbe nommée prometheienne , laquelle Medée ayant cueillie & pilée , l'employa contre les affections farouches de son pere , comme le mesme historien a escrit.

VI. L'ARAR ou SAONE.

1. La riviere d'Arar dite Saone , est en la Gaule Celtique ou France , & a prins ce nom en grec ,
d'autant

d'autant qu'elle se conjoint avec le Rhosne : car elle se coule dans le Rhosne jusques en la Savoye. Elle s'appelloit premierement Brigule, & depuis changea de nom pour la raison qui s'ensuit. Arar pour le plaisir qu'il prenoit à la chasse, s'estoit avancé dans le bois, & ayant trouvé son frere Celibere deschiré par les bestes, oultré d'excessive douleur, s'estant frappé mortellement, il s'élança dans le fleuve Brigule, lequel en fut surnommé Arar.

2. Il s'engendre en iceluy un certain poisson appelé scolopide par les habitans du lieu, ou clupée selon les Latins. Cet animal est blanc quand la lune est en croissant ; & quand elle est à son decours il devient tout noir : & quand il est parvenu à une grandeur demesurée, il se deffaiët luy mesme par ses propres espines & arraisies. On trouve aussi une pierre en sa teste fort semblable à un gros grain de sel, laquelle est fort souveraine contre les fievres quartes, quand on la lie aux parties fenestres du corps, la lune estant en decours & au derner quartier : Callisthenes Sybaritin le recite ainsi, Au trezieisme livre de l'histoire des Gaulois : d'où Timagenes le Syrien a pris le subject.

3. Il y a près de ce fleuve une montagne appelée Lugdun, & depuis fut autrement appelée pour la cause qui s'ensuit. Quand Momorus &

Atepomarus furent chassés de leur royaume par Seferoneus, ayans volonté de bastir une ville en ceste colline là, selon le commandement de l'oracle, & en ayant desjà jetté les fondemens, les corbeaux y survindrent soudainement, & prenans leur vol couvrirent les arbres qui estoient alentour : or Momorus lequel estoit fort entendu en l'art de deviner par augure & le vol des oyseaux, appella la ville Loudun ou Lyon : car ceux de ce quartier là appelloient un corbeau lugum, & nommoient la montagne Dunum¹, ou lieu eminent, selon que l'escriit Clitophon, Au trezieme livre des bastiments des villes.

VII. LE PACTOLE¹.

1. La riviere de Pactole est en Lydie auprès de la ville de Sardes, & s'appelloit premierement Chrysorrhoas. Chrysus fils d'Apollon & Apatippes estant expert en l'art des fabriques & machines, & menant une vie taquine & chetive, en une nuit fort noire & profonde, trouva moyen d'ouvrir les threfors de Cræsus, & en transportant l'or, il en fit part à ses familiers : mais estant surpris des gardes & ennemis de tous costez, il se jetta dans la riviere, qui de luy fut appellée

¹ Whence probably our english | auteur déjà cité.
word Down, suivant le même | ² Now Sarabat. Ib.

Chrysothoas, & par après furnommée Pactole pour un tel accident.

2. Pactolus fils de Iolius & Leucothée, estant aux sacrées ceremonies de Venus, despucela Demodice sa sœur par ignorance : de quoy estant adverty par ses familiers, par excès de fâcherie se jetta luy mesme en ce fleuve, lequel en print le surnom de Pactole.

3. Il se produit en iceluy de la sieure ou poul-dre d'or darique qui devale aux golfes heureux.

4. Il s'engendre là aussi une pierre nommée Arurophylax, qui est à dire garde-terre, laquelle ressemble fort à l'argent : elle se trouve difficilement, parce qu'elle est fort meslée avec ladite ratisseure d'or coulante, au reste elle est doiüée d'une force que je diray. Les plus eminents & notables des Lydiens l'achettent ensemble, & la placent devant le seuil de leurs trefors, & gardent ainsi sans danger l'or qui est là entassé : car toutes & quantes fois que les larrons y doivent entrer, la pierre rend un bruit comme celuy d'une trompette, & les voleurs comme s'ils estoient pourchassez par les gardes & satellites se fount en des precipices : & le lieu où ils tombent occis de mort violente, s'appelle la prison de Pactole.

5. Il y croist encore une sorte d'herbe portant des fleurs empourprées, qui se nomme Chryso-

pole : par la ruche de laquelle les habitans des villes esprouvent l'or pur : car au même temps qu'ils le fondent, ils approchent ceste plante : que si l'or n'est point faulx ny meslé, les feuilles en deviennent dorées, & conseruent la substance de la matiere : que si l'or est corrompu & meslangé, les feuilles rejettent l'humeur changée, ainsi comme l'escriit Chrysermus, Au troisieme livre des fleuves.

6. Le mont Tmolus¹ est proche, lequel est remply de toutes sortes de bestes, & s'appelloit premierement Carmanorium du nom de Carmanorus fils de Dionysus & Alexirhœe, lequel mourut allant à la chasse frappé d'un sanglier, & fut depuis appelé Tmolus pour l'accident qui suit.

7. Tmolus fils de Mars & Theogone, roy de Lydie, chassant en la montagne de Carmanorium, ayant veu la vierge Arrhipe qui accompagnoit Diane, fut touché de son amour, & en estant fort troublé & tourmenté, la poursuivit en intention d'en jouir : & comme elle se vit ambarassée de toutes parts, s'en fuit au temple de Diane : mais le prince ayant mesprisé la religion superstitieuse, enleva l'honneur de ceste pucelle dans le temple mesme, & elle tombée en desespoir s'estrangla avec un licol : or la deesse estant grandement indignée de ce meschef & in-

¹ Now Tomatitze, *Ib.*

solence du roy, envoya au devant de luy un taureau furieux lequel le lança fort hault en l'air, & devalant sur des espieux aigus, il mourut avec grands tourments : Or Theoclymenus fils du dit Tmolus ayant ensevely son pere, imposa le nom d'iceluy à la montagne.

8. Il y croist une pierre semblable à une pierre ponce, laquelle se trouve rarement : car elle change de couleur quatre fois le jour, & n'est apperçue que des filles qui n'ont point encore l'aage de prudence & jugement : que si celles qui sont d'aage nubile, l'apperçoivent, elles sont garanties & preservées du tort & injure que quelques-uns auroient envie de leur faire, comme le rapporte Clitophon.

VIII. LE LYCORMAS¹.

1. Lycormas est une riviere d'Ætolie, & fut par après nommé Evenus, pour la raison que je dirai. Idas fils de Aphareus ayant enlevé une dame nommée Marpisse, la mena à Pleurone : duquel rapt ayant esté adverti Evenus, poursuivit Idas qui avoit ravy sa fille : & comme il estoit desjà parvenu jusqu'au fleuve de Lycormas, ayant perdu toute esperance de pouvoir attraper ce ravisseur

¹ Now Phidari, 16.

fugitif, se jeta dans ceste riviere, à qui le nom d'Evenus en demeura.

2. Il croist en ce fleuve une herbe nommée farisse ressemblant à une lance ou picque, laquelle est fort souveraine pour guerir l'imbecillité & foiblesse de la veüe.

3. La montagne d'auprès s'appelle Myenus du nom de Myenus fils de Telestor & Alphefibre : car iceluy estant aymé de sa belle mere, & ne voulant pas souiller la couche de son pere, se retira au mont d'Alphion. Telestor devenu jaloux de sa femme, s'empara du desert avec ses satellites, en intention de prendre son fils Myenus : lequel prevenant les menaces de son pere, se precipita du hault du tertre en bas, d'où la montagne en retint le nom par la providence des dieux.

4. Il y croist une fleur nommée Leucoïum qui est à dire violette blanche, laquelle se flaistrit quand on a dit le nom de la maratre, comme le recite Dercyllus, Au troisieme livre des montagnes.

IX. LE MÆANDRE.

1. Mæandre est une riviere d'Asie qui s'appelloit premierement Anabainon, comme qui diroit la remontante, ou rebroussante : car ce fleuve seul

¹ Now Madre, *Ib.*

entre tous les autres, a un cours tellement sinueux à commencer depuis sa source, qu'il paroît retourner à son origine même. Il fut enfin appelé Mæandre du nom de Mæandre fils de Cersaphus, & Anaxibie, lequel ayant guerre avec les Pessinnontiens fit une priere à la mere des dieux, que s'il avoit l'avantage & obtenoit la victoire sur ses ennemis, il sacrifieroit celui qui se presenteroit à luy le premier pour le congratuler de sa prouesse, portant son trophée quant & soy : or arriva-il que ceux qui vindrent les premiers au devant de luy, furent Archelaus son fils, la sœur & sa mere : iceluy recors & memoratif de sa promesse, voulut qu'ils fussent menés aux autels & immolés sur iceux, la necessité le requerant : encore que ces personnes-là luy fussent très-proches & de son sang : mais extrêmement fasché de ce qui s'estoit ainsi passé, il s'eslança luy même dans le fleuve d'Anabainon, lequel depuis en fut nommé Mæandre, comme le raconte Timolaus, Au dixième des histoires Phrygiennes, dont Agathocles aussi le Samien fait mention, En la republique de Pessinnonte.

2. Mais Demostratus d'Apamie compte autrement ceste histoire. Mæander (dit-il) eslevé capitaine en chef en la guerre contre les Pessinnontiens, & ayant obtenu la victoire contre toute esperance, il distribua aux soldats les dons con-

sacrés à la mere des dieux : & par la providence de la deesse devint tout en un instant despourveu de raison & de jugement , & ainsi mist à mort sa femme & son fils : mais un peu de temps après estant revenu à son bon sens , & se repentant du meurtre qu'il avoit fait , il se jetta luy-mesme dedans le fleuve, qui en fut depuis appelé de son nom Mæandre.

3. Il croist en ce fleuve une pierre nommée par antiphrase , ou sens contraire , sophron , qui est à dire prudente & retenue : laquelle si on vient à jetter dans le sein de quelqu'un , il en devient forcené , & meurtrit quelques-uns de ses parents : mais après avoir appaisé la mere des dieux , il est délivré de sa perturbation , comme le couche par escrit Demaratus , Au troisieme livre des fleuves. Archelaus récite le mesme , Au premier livre des pierres.

4. La montagne prochaine se nomme Sipyle ^r, du nom de Sipylus fils d'Agénor & Dioxippe : car cestuy ayant tué sa mere par mesgarde & ignorance , puis agité & epoinçonné par les furies , il se retira à la montagne de Ceraunium : & de douleur desmesurée s'accourcit la vie par un licol , dont ceste montagne par la providence du dieu fut appelée de son nom Sipyle.

5. Il se trouve une pierre en icelle represen-

^r Now Cusuas. 76.

tant un cylindre , laquelle lorsque des enfans devotieux la treuvent , ils la mettent dans le temple de la mere des dieux , & jamais n'offensent par impiété , ains ayment cherement leurs parents : & sont affectionnez & obeissants à ceux de leur partage , comme le récite Agatharchides le Samien , Au livre quatrieme des pierres. Demaratus aussi en faict mention plus exacte , Au quatrieme de la Phrygie.

X. LE MARSYAS.

1. Le fleuve de Marfyas est dans la Phrygie coulant auprès de la ville de Celene ¹ , & s'appelloit premierement la fontaine de Midas , pour ceste cause : Midas roy des Phrygiens estant parvenu aux lieux les plus deserts & eslongnez , & estant en peine de recouvrer de l'eau , il toucha la terre , dont il sortit un ruisseau d'or. Donc l'eau estant convertie en or , tourmenté de grand soif , & ses subjects en estants aussi affliges , il invoca l'ayde de Bacchus , lequel ayant exaucé ses prieres , fit soudre de l'eau en abondance : dont les Phrygiens en estant rassasiez & desalterez , Midas nomma le fleuve qui decoula de ceste fontaine , la fontaine ou la source de Midas.

¹ L'Anglois lit ainsi : *flowing* , cette ville : *afterwards call'd Apamia , now Apamiz , poor and*
by the city Kelene. Ce même traducteur fait cette note sur *unbabited.*

2. Ceste riviere fut depuis autrement nommée Marfyas pour ceste raison. Marfyas ayant esté vaincu par Apollon & escorché, du sang qui ruisseloit de son corps nasquirent les Satyres & le fleuve appellé Marfyas, comme le recite Alexandre Corneille, Au troisieme des histoires de Phrygie : or Evemeridas Cnidien en escrit ainsi l'histoire : la peau de Marfyas consumée par le temps & tombée par terre fut poussée en la fontaine de Midas, & peu à peu fut transportée auprès d'un pescheur ; & suivant le commandement de l'oracle, Pisistratus Lacedæmonien bastit une ville auprès du monument du Satyre, pour cet accident & rencontre : & la nomma Noricum, duquel nom les Phrygiens en leur langage commun appellent un outre.

3. Il croist une herbe en ce fleuve, laquelle on nomme aulus qui est à dire une fleutte, laquelle si quelqu'un remue au vent, elle rend une douce melodie, comme l'escrit Dercyllus, Au premier livre des mœurs Satyriques.

4. Il y a une montagne là auprès appellée Berecynthe, lequel nom luy est demeuré à cause de Berecynthus, qui avoit esté le premier prestre de la mere des dieux.

5. Il croist en iceluy une pierre appellée machra, d'autant qu'elle ressemble fort au fer : laquelle si quelqu'un treuve pendant que les myf.

teres de la deesse se celebrent, il est aussi tost espris de fureur, suivant le recit qu'en fait Agatharchides, Au traité des histoires Phrygiennes.

XI. LE STRYMON ¹.

1. Strymon est un fleuve de Thrace auprès de la ville d'Edonis; il s'appelloit premierement Palæstinus du fils de Neptune Palæstinus: car comme iceluy faisoit la guerre à ses voisins qui estoient aux bornes & lisieres, & estant tombé en foiblesse & maladie, commist son fils Haliacmon, pour estre chef de l'armée, lequel ayant livré la bataille trop temerairement, fut occis: Palæstinus oyant les nouvelles de ce triste accident, au deceu de ses satellites à cause d'un extrême regret, se jetta dans la riviere de Conozes, qui en fut nommée Palæstinus.

2. Mais Strymon fils de Mars & de Helice ayant entendu la mort de Rhesus, oultré de grande tristesse se precipita dans le fleuve Palæstin, qui depuis en fut appelé Strymon.

3. Il s'engendre là une pierre nommée pausilype, comme qui diroit appaise-douleur: laquelle si quelqu'un estant en deuil vient à trouver, il est incontinant delivré de la calamité qu'il avoit,

¹ Now Stromons, Rodani, and Marmara, &c.

comme le rapporte Jafon Byzantin, En ces contes tragiques.

4. Il y a deux monts bien près de là, Rhodope¹ & Hæmus², lesquels estants freres & s'entraymans fort, l'un d'iceux osa appeller Juno sa sœur, & Rhodope nomma Jupiter son mignon, non sans impiété : & les dieux ne pouvans souffrir telle outrecuidance ; transformerent l'un & l'autre en ces montagnes ayans mesme surnom.

5. Il y croist des pierres dictes philadelphes, qui est autant comme aymans leurs freres, & sont d'une couleur de corbeau, & imitent le genre humain : lesquelles si lorsqu'elles sont desjoinctes & séparées l'une de l'autre, elles sont nommées, incontinant elles se dissolvent & se mettent à l'escart, comme l'escrit Thrasyllus Mendefien, Au troisieme livre des pierres ; & si en fait mention plus exacte, Aux histoires tragiques.

XII. LE SAGARIS³.

1. Sagaris est un fleuve de Phrygie, lequel s'appelloit premierement Xerabates pour un tel événement : par ce que en temps d'esté on le voyoit

¹ Now by the Greeks, Bafissa ; by the Italians, monte Argentaro.

kan ; by the Sclavonians, Cumaniza ; by the Italians, Catena del mondo. *Id.*

² Now by the Turks, Bal-

³ Now Sagari and Sangari. *Id.*

souventefois reduit à sec. Il fut depuis appelé Sagaris pour cette autre raison. Sagaris fils de Myndon & d'Alexirhoé, ayant vilipendé plusieurs fois les mysteres de la mere des dieux, il fit des insolences & contumelies à ses prebistres & gaulois : & la deesse portant fort à regret ceste acte impie, envoya une fureur & rage audit Sagaris : lequel estant hors de soy & insensé, se lança dans le fleuve Xerabates à qui le nom de Sagaris demeura.

2. Il naist en iceluy une pierre appelée autoglyphe, qui est à dire gravée naturellement, ayant l'image de la mere des dieux empreinte : & si aucun des chastrez trouve ceste pierre, ce qui se rencontre rarement, il ne s'estonne de rien de nouveau, ains porte magnaniment la veuë de ce qui se fait oultre le cours de la nature : comme le recite Aretazes, Aux histoires Phrygiennes.

3. Le tertre Ballenæum en est voisin, & ce nom signifie royal, ayant esté ainsi nommé de Ballenæus fils de Ganymedes & Medesigistes : car iceluy ayant veu son pere tout languide, ordonna à ceux du pays de celebrer une feste nommée Ballenæum jusques à ce jourd'huy.

4. Il s'engendre là une pierre nommée aster, laquelle a accoustumé de luire en une nuit profonde comme un flambeau, d'autant que au pays

Ballen s'interprete roy, comme le declare Her-
mesianax Cyprien, Au second livre des choses
Phrygiennes.

XIII. LE SCAMANDRE¹.

1. Scamandre est un fleuve de la Troade, & s'appelloit premierement Xanthus : la cause du changement du nom est telle : Scamandre fils de Corybante & Demodice, lors que les mysteres de la deesse Rhea se celebroident, ayant esté subitement apperceu, devint insensé, & d'une bourade se jetta violemment dans le fleuve Xanthus, qui de luy en fut nommé Scamandre.

2. Il s'engendre aussi là mesme, une herbe que l'on nomme fistron, & est semblable à l'erebinthe, qui contient des grains & pepins qui se meuvent, d'où le nom luy a esté donné. Ceux qui la tiennent & possèdent ne craignent ny imaginations, ny fantosmes, ny la presence des dieux, comme le recite Demostratus, Au second des rivières.

3. La montagne d'Ide est tout attenant, & s'appelloit auparavant Gargare, où les autels de Juppiter & de la mere des dieux se rencontrent. La cause pourquoy ce mont fut depuis nommé Ide est telle. Ægesthius, qui tiroit son origine

¹ Now Scamandro. *Ib.*

de Diosphore , embrasé de l'amour de la vierge Ide , jouit de ceste maîtresse , & en procrea les Ideans Dactyles : or icelle estant devenue insensée dans le conclave ou sanctuaire de Rhea , Ægeſthius en l'honneur de ladite dame imposa le nom d'Ide à ladite montagne.

4. Il y croist une pierre nommée cryphius , qui est à dire cachée , laquelle seule se voit seulement aux sacrées ceremonies des dieux , comme le raconte Hereclirus Sicyonien , Au second livre des pierres.

XIV. LE TANAÏS¹.

1. Tanaïs est une riviere de Scythie qui s'appelloit premierement Amazonie , parce que les Amazones se lavoient en icelles : le nom luy fut changé pour telle cause. Tanaïs fils de Beroſe & de Lyſſippes l'une des Amazones , estant fort sage & continent , hayſſoit le sexe feminin , ne portant reverance qu'à Mars seulement , & avoit en meſpris & deſdain le mariage : mais Venus incita contre luy l'amour deſordonné de ſa propre mere , à laquelle il reſiſta du commencement courageuſement , mais ſurmonté de la néceſſité des eſpoingnemens furieux , & neantmoins deſireux de

¹ Now the river Don. *Jb.*

perseverer en sa pieté & chasteté, il se rua dans le fleuve Amazonien lequel garda son nom.

2. Il s'y engendre une plante nommée halinde, qui a les feuilles toutes semblables à celles de choux : ceste herbe estant pilée & broyée, les habitans du lieu s'oignent & frottent du suc d'icelle, & s'en eschauffent, & endurent constamment la rigueur du froit : on l'appelle en langage vulgaire du pays, l'huile de Berosse.

3. Il s'engendre aussi au mesme fleuve une pierre semblable au crystal, & represente un homme couronné. Or quand le roy est mort ils tiennent l'assemblée des estats auprès dudit fleuve : & quiconque a trouvé ceste pierre est aussi tost établi roy, & prend en main le sceptre du deffunct, comme l'escriit Ctesiphon, Au troisieme livre des plantes : Aristobulus en faiët aussi mention, Au premier traicté des pierres.

4. La montagne d'auprès s'appelle en la langue des habitans Brixaba¹, qui signifie front de bœlier : & la cause de ceste appellation est telle. Phryxus ayant perdu sa sœur Hellé au pont Euxin, & estant en perturbation selon le sens naturel, & le droiët d'humanité, il se retira en des cymes & tertres de quelque montagne, & comme quelques barbares l'eussent apperceu, & fussent là

¹ Now Tanar, or Tamara, | Cherfonese, or Chime Tartaric. Ib.
high promontory in the Tauric

montez

montez avec des armes. Mais le Belier à la toison d'or, qui faisoit le guet, s'estant avancé vit un grand nombre de gens qui survenoient, & usant de voix humaine, éveilla Phryxus qui reposoit : & l'ayant reçu sur son dos, il le transporta jusques à Colchos, dont le tettere fut nommé le front du Belier à cause de l'accident.

5. Il croist là aussi une herbe nommée en langage des Barbares phryxa qui est autant à dire comme haineur des meschans : la plante est toute semblable à la ruë : laquelle, si les enfans du premier liët tiennent en main, leurs marastres ne leur peuvent faire de tort : & cette plante vient principalement auprès de la caverne dictée de Boreas ou Aquilon, & lorsqu'on la recueille elle est plus froide que neige : mais quand il se prepare quelques embusches sur quelqu'un par la belle mere, elle jette des flammes : & ayant ce signal ceux qui craignent leurs secondes femmes, ils évitent la rigueur ou la necessité des craintes apprehendées : comme l'escriit Agathon Samien, Au second livre des histoires de Scythie.

XV. THERMODON.

Thermodon est un fleuve de Scythie, lequel a esté ainsi nommé pour quelque accident : & s'appelloit premierement Crystal, car il se glace mes-

me en esté : la situation du lieu luy apportant ceste habitude, toutes fois ce nom luy fut changé pour une autre occasion.

XVI. NILUS.

1. Le Nil est un fleuve d'Égypte auprès la ville d'Alexandrie qui s'appelloit premierement Melas du nom de Melas fils de Neptune : il fut depuis appelé Égypte pour la raison qui s'ensuit. Égypte fils de Vulcain & Leucippe fut roy de ce pays d'Égypte : or à cause de la guerre civile, le Nil ne remontant point, & les habitans oppressez de famine, l'oracle de Pythius Apollo respondit qu'il y auroit fertilité, si le roy sacrifioir aux dieux sa fille, pour destourner les maux : partant Égyptus affligé de misere, presenta sa fille Aganippe aux autels : & après qu'elle fut immolée, le pere oultré d'une extreme regret se jetta dans le fleuve Melas, qui en fut appelé Égyptus : & depuis fut encore nommé Nil pour ceste occasion. Garmathone reyne d'Égypte, ayant perdu son fils Chrysochoa qui mourut auparavant qu'il eust attainct l'aage de puberté, le deplorait fort, amèrement : mais la deesse Isis s'estant apparue à elle, desguisant son maintien, & monstrant que sa presence luy estoit agreable, la receut courtoisement : dont elle voulant remunerer sa devote affection, elle

exhorta Osiris à retirer le fils de ladicte dame des lieux sousterrains & infernaux : & ledit Osiris s'estant conformé aux prieres de sa femme, Cerberus, que quelques uns appellent Phoberon, c'est à dire terrible, en aboya si hault que Nilus le mary de Garmathone en estant devenu subitement forcené & hors du sens, se precipita dans ledit fleuve appellé Ægyptus, lequel en prit le surnom de Nilus.

2. Il s'engendre en cette riviere une pierre ressemblante à une febve, laquelle aussi tost que les chiens ont apperceuë, ils n'abayent plus : icelle favorise à ceux qui sont possedez du dæmon, car aussi tost qu'elle est approchée des narines, tout à l'instant le diable se retire.

3. Il y croist aussi d'autres pierres que l'on appelle collotes, que les hyrondelles recueillent après le debordement du Nil; de sorte qu'ils en bastissent ce que lon appelle le mur Chelidonien, lequel soustient l'impetuosité des eaux, & empesche que le plat pays ne soit gasté du déluge, comme l'escriit Thrasyllus, Aux histoires Ægyptiennes.

4. La montagne voisine est nommée Argille pour telle cause. Juppiter espris de concupiscence amoureuse, après avoir ravy la nymphe Arge de la ville de Candie appellée Lyctus, la transporta en la montagne d'Ægypte nommée Argille, &

engendra d'icelle un fils appelé Dionysius : lequel estant en la fleur de son aage denomma le tertre Argillus en l'honneur de sa mere. Le même ayant levé une armée de Panes & Satyres rengea les Indiens sous sa puissance , puis ayant remporté la victoire de l'Iberie , il en establir gouverneur le dieu Pan , lequel donna son nom à toute la contrée , dont elle fut appelée Panie : & depuis les successeurs deguisant un peu le mot , l'ont nommée Espagne : comme le raconte Sosthenes, Au treizieme livre des histoires Iberiques ou d'Espagne.

XVII. L'EUROTAS *.

1. Himere fils de la nymphe Taygetes & de Lacedæmon , par la colere de Venus ayant forcé sa sœur Cleodicé en une veille de feste solemnelle , par mesgarde : le lendemain ayant esté instruit de l'accident qui estoit arrivé ; tout desconforté & touché de tristesse excessive , s'eslança dans le fleuve de Marathone , qui en fut nommé Himerus : & par après fut aussi appelé Eurotas pour la cause qui suit.

2. Comme les Lacedæmoniens faisoient guerre aux Atheniens , & attendoient la pleine lune , Eurotas leur capitaine en chef , mettant sous le

* Now Basilipotamo. It.

pied toute superstition, mit en champ de bataille son armée preste à combattre, non obstant que les foudres & esclairs l'en destournassent : mais après avoir perdu son armée par sa temerité, troublé d'un estrange regret, se darda dans le fleuve d'Himere, dont le fleuve en retint le nom d'Eurotas.

3. Il s'engendre en iceluy une pierre semblable à un casque ou armet, laquelle on nomme thra-sydile, comme qui diroit, hardy poltron : car aussi tost que la trompette a sonné elle s'approche de la rive, mais incontinent qu'on prononce ce mot, Atheniens, elle rejaillit & se retire au fond de la mer. Il y a assez bon nombre de ces pierres consacrées au temple de Minerve Chalcioëque, comme le recite Ninacor le Samien, Au second livre des fleuves.

4. La montagne qui n'est pas éloignée se nomme Taygetus, ayant pris ceste appellation de la nymphe Taygete, laquelle Juppiter viola, & elle outrée de fâcherie d'avoir perdu son honneur, finit sa vie par un cordeau, s'estant penduë aux cimes du mont Amycleen, auquel demeura le nom Taygetus.

5. Il croist là une plante qui se nomme charisium qui signifie conciliant la grace : c'est pourquoy les dames la pendent à leur col en la primevere : ainsi sont elles aymées de leurs

maris avec plus d'affection, comme le temoigne Cleanthe, Au premier traicté des montagnes : & Soſthenes le Cnidien faiët plus ample mention de ces choſes , d'où Hermogenes a pris ſon argument.

XVIII. INACHUS.

1. Inache eſt un fleuve de la region d'Argos: & s'appelloit premierement Carmanor, puis après Haliacmon pour la cauſe qui ſuit. Haliacmon d'origine Tirynthien, comme il paiſſoit ſes troupeaux au mont Coccygion, ayant veu ſans y penſer Juppiter avoir la compagnie de Rhea, il en devint inſenſé, & pouſſé d'une impetuoſité furieuſe, ſe rua dans le fleuve Carmanor, lequel en fut denommé Haliacmon.

2. Enfin il fut nommé Inache pour la raiſon que je diray. Inache fils de l'Ocean, ſa fille Io ayant eſté deſhonorée par Juppiter, pourſuivit ce dieu à belles injures & coutumelies, le ſuyvant pas à pas: Juppiter portant cela trop indigne-ment, luy envoya Tiſiphone l'une des furies, de laquelle eſtant eguillonné, il ſe rua dans le fleuve Haliacmon, qui en garda le nom.

3. Il ſe produit en iceluy une herbe nommée cyura reſſemblant à la ruë laquelle les femmes mettent ſur leur nombril, l'ayant arroſée de

vin, quand elles veulent avorter sans danger & inconvenient.

4. On y treuve aussi une pierre semblable au berylle, laquelle si ceux qui desirerent de porter faux temoignage tiennent sur eux, elle devient noire. Il y en a un assez bon nombre dans le temple de Junon Profymnée¹, comme le temoigne Timothée, Aux histoires Argoliques : mais Agathon le Samien en fait aussi mention, Au second des fleuves. Or Agathocles le Milesien, En ses traictés des fleuves, recite que Inachus à cause de sa finesse & tromperie fut foudroyé par Jupiter, & reduict en une extreme aridité.

5. Les montagnes d'alentour se nomment Apæfantus, Cocygius & Arhæneus, lesquels furent ainsi nommés pour la cause que je dirai. Quant au mont d'Apæfante il s'appelloit premierement Selenæ : car quand Junon voulut changer Hercules & le punir, elle print la lune pour estre coadjuatrice, laquelle s'estant servie d'enchantemens magiques, elle emplit son coffret d'escumes, de laquelle s'estant procréé un très grand lion, Iris l'ayant entouré de ses liens, l'amena en la montague d'Opheltion, où il deschira en pieces un des pasteurs du lieu nommé Apæfantus, dont

¹ So call'd from Profymné, a city of the territory of the argives, *ibid.*

par la providence des dieux ce tertre retint le nom d'Apasantus, selon que l'escriit Demodocus, au premier, de l'Heraclide. Il y croist une herbe appellée selene ou lune : & les pasteurs recueillants au commencement de l'esté l'escume coulante d'icelle, en oignent & frottent leurs pieds, & ce faict ils ne sont aucunement offensez des serpents.

6. Le mont de Mycene qui s'appelloit auparavant Argion d'Argus le plus clair-voyant de tous, fut denommé Mycene pour la raison qui s'en suit. Après que Perseus eust tué Meduse, Stheno & Euryale ses sœurs le poursuivirent comme un traistre & guetteur : & comme elles furent parvenues à la cyme de la montagne, par desespoir de le pouvoir apprehender, transportées de passion & animosité, firent un grand mugissement : dont ceux du pays nomment ce tertre Mycene pour le muglement qui s'estoit entendu delà, comme Cresias l'Ephesien l'escriit, Au premier de la Perseide : mais Chrysermus le Corinthien, Au premier des Peloponnesiaques, fait mention d'une telle histoire. Lorsque Perseus estoit eslevé en l'air, & desjà parvenu à ce tertre, le plumbeau de la garde de son espée vint à tomber : or l'oracle avoit respondu à Gorgophone roy des Epidauriens estant debouté de sa principauté, qu'il eust à faire

Le tour des villes Argoliques & à bastir une ville à l'endroit où il auroit trouvé le plumbeau d'une espée : or comme Perseus fut parvenu au mont d'Argion, & eut trouvé une garde d'yvoire, tombée d'une espée, il y bastit une ville, laquelle il appella Mycene, à cause de la cheute du plumbeau, que les Grecs appellent Mycete. Il s'engendre là une pierre nommée corybas de la couleur d'un corbeau, laquelle si quelqu'un trouve & tient sur son corps, il ne craindra nullement les visions monstrueuses.

7. Pour la montagne d'Apasante, elle fut ainsi appelée du nom du fils d'Acrisius : d'autant que lors qu'il chassoit en cest endroit là, ayant foulé aux pieds un serpent venimeux, il tomba tout roide mort : & le roy après avoir ensevely son fils, nomma ceste colline là Apasante qui se nommoit auparavant Selinuntium.

8. Au reste la montagne Coccygie fut ainsi nommée pour ceste cause. Juppiter enamouré de sa sœur Junon, ayant fait condescendre sa bien aimée à sa persuasion, engendra d'elle un fils masle, delà vint que le mont Dyceum fut depuis cest accident appelé Coccygie, ainsi que le compte Agathonyme, En sa Perside. Il croist en cest montagne un arbre nommé palinure, sous lequel si quelque beste brute s'assiet, ou se couche, il est detenu comme s'il estoit pris à la glu, excepté le

coucou¹ : car il espargne cest oyseau, comme le recite Ctesiphon, Au premier livre des arbres.

9. En outre le mont Athenæe a pris son nom de Minerve, que les Grecs nomment Athene. Car après la ruine de Troye, Diomedee estant de retour en Argos, il monta au coupeau de Ceraunium, & ayant là construit un temple à Minerve, il appella le mont d'Athenæe, du nom de la deesse. Il se trouve en ce tertre là une racine semblable à la ruë : laquelle si une femme mange par mesgarde, elle en devient furieuse. On la nomme adraстée, comme Plesimachus² l'apprent, Au second livre des retours.

XIX. L'ALPHÉE³.

1. Alphée est un fleuve d'Arcadie auprès de Pise d'Olympie : on l'appelloit premierement Stymphéle du nom de Stymphéle fils de Mars & de Dormothée. Car iceluy après la mort de son fils Philippe Alcmæon, estant oultré de grande tristesse se precipita dans le fleuve Nyctimus, lequel en fut après denommé Stymphéle : or depuis il fut appelé Alpheus, pour la cause que je dirai.

¹ Wich seems to be a better reason why the mountain should be call'd Coccygium, then that before given; in regard that coc-
cyx in greek signifies a cuccow. *Ib.*
² Rather, Lisimachus. *Ib.*
³ Now call'd Carbon or Darabon. *Ib.*

2. Alpheus un de ceux qui tiroient leur origine du soleil, ayant eu debat & contention pour la vaillance avec son frere Cercaphus, il occist son dit frere : & dechassé par les pasteurs se jetta luy mesme en la riviere de Nyctimus, & le nom d'Alpheus luy en demeura.

3. Il croist une herbe en ce fleuve appelée cenchritis, qui represente une goffre de ruche, de laquelle les medecins font une decoction pour faire prendre à ceux qui sont alienez d'esprit, & les delivrent ainsi de folie & manie, comme l'escriit Ctesias, Au premier livre des fleuves.

4. Le mont qui est adjacent se nomme Cronie ou Saturnien, pour la raison qui s'en suit. Après la guerre des geants contre les dieux, Saturne evitant les menaces de Juppiter se retira en la montagne de Crure, laquelle il nomma Cronie ou Saturnienne de son nom : & après y avoir esté caché quelque temps, ayant espié l'occasion, il se transporta au mont de Caucaze en Scythie.

5. Il provient là une pierre que lon nomme cylindre pour l'accident qui luy arriva : car toutes & quantes fois que Juppiter esclaire ou tonne, ceste pierre roule du sommet de peur & tremblement : comme le tesmoigne Dercyllus, Au troisieme livre des pierres.

XX. L'EUPHRATES *.

1. Le fleuve d'Euphrates est un fleuve de Parthe auprès de la ville de Babylone ; il se nommoit auparavant Mede du nom du fils d'Artaxerxes. Car ce Medus ayant forcé Roxane la fille de Cordyus, dès le lendemain il fut recherché par le roy pour en faire la punition : dont estant espouvanté se jetta dans la riviere Zarande, laquelle en fut appellée Mede.

2. Enfin ce fleuve fut nommé Euphrates pour la cause qui s'en suit. Euphrates fils de Arandacus, ayant trouvé son fils Axurtas reposant avec sa mere : & pensant que ce fust quelqu'un des bourgeois, de jalousie & haine de ce peché, tira son espée & luy en couppa la gorge : duquel forfait contre son esperance se voyant estre seul auteur, de grand regret se precipita dans le fleuve de Mede, lequel en retint le nom d'Euphrate.

3. Il provient là une pierre appellée astige, laquelle les sages femmes mettent sur le ventre de celles qui sont en long travail : & tout aussi tost elles accouchent sans douleur.

4. Il croist aussi là mesme une plante nommée exalla qui signifie chaleur : laquelle quand ceux qui ont les fièvres quartes ont apposé sur leur poi-

* Now Frate. 18.

trine, ils sont incontinent delivrez de l'accez, comme l'asseure Chrysermus le Corinthien, Au trezieſme livre des rivières.

5. La montagne dictée Drimylle est tout attenant : en laquelle s'engendre une pierre fort ſemblable à une Sardoyne, de laquelle les roys ſe ſervent : elle est auſſi ſingulière pour le mal & foibleſſe des yeux quand on la trempe dans l'eau riede : comme Nicias Mallotes le teſmoigne, En ſes livres des pierres.

XXI. CAICE¹.

1. Caice est une rivière de Myſie, qui s'appelloit auparavant Aſtræe, du nom du fils de Neptune : car comme lon celebroit la veille de la feſte de Minerve, il viola ſa ſœur Alcippe par ignorance, & luy oſta l'anneau de ſon doigt : dont le lendemain ayant recogneu le ſignet de ſa ſœur germaine, eſtrangement faſché ſe rua dans le fleuve Adurus, lequel en fut nommé Aſtræe : & du depuis fut encore nommé Caice pour une telle occaſion.

2. Caice fils de Mercure, & de la nymphe Ocyrhée ayant meurtry Timandre un des gentils hommes du pays, & craignant les parents d'ice-

¹ Now Girmastî, Caſtri and Chîay. *ſb.*

luy, se precipita dans la riviere d'Astrée, à laquelle demeura le nom de Caice.

3. Il s'engendre en ce fleuve du pavor, lequel au lieu de fruit porte une pierre ; on trouve en iceux des grains noirs ressemblans à des lyres, lesquels ceux de Mysie jettent en terre labourée, & si l'année doit estre stérile, ce que l'on a jetté demeure en mesme place : que si elle doit estre fertile, ces grains sautent comme sauterelles ou locustes.

4. Il s'engendre là une plante nommée elipharmaque, laquelle les medecins appliquent aux femmes travaillées des hæmorroides, pour arrester l'accroissance des veines ; comme le recite Timagoras, Au premier livre des rivieres.

5. La montagne de Teuthras est voisine, ainsi appelée du nom du roy de Mysie nommé Teuthras, lequel pour le plaisir de la chasse estant monté au mont de Thrasylle, & ayant apperceu un fort grand sanglier, il le poursuivit avec ses satellites, & la beste eut son refuge au temple de Diane Orthosie, comme sa suppliante : & comme tous les chasseurs vouloient entrer de force au dit temple, le sanglier s'escria d'une voix humaine intelligiblement, Pardonne, sire, au nourrisson de la deesse : mais Teuthras s'eslevant superbement, tua cest animal. Or Diane ayant à contre-cœur ceste action impie, resuscita le sanglier, &

envoya à ce prince auteur du meschef une gruelle lepreuse avec fureur : de sorte que ce prince honteux & desplaisant de ceste affliction, faisoit sa demeure aux coupeaux des montagnes : partant Lysippe sa mere informée de ces accidents courut à la forest amenant avec soy un sçavant devin Polyidus fils de Cyranus, duquel ayant appris curieusement toute la verité, elle tascha d'appaier l'indignation de la deesse par sacrifices de bœufs : & ayant par ce moyen recouvert son fils revenu en son bon esprit, elle bastit un autel à Diane Orthosie : & y fit dresser la representation d'un sanglier d'or, qui avoit la face d'homme au lieu de hure. Ceste sculpture jusques aujourd'huy estant poursuivie des chasseurs, entrée dans le temple semble donner un son & voix humaine. Quant à Teuthras ayant recouvert contre son esperance sa forme & majesté ancienne, donna le nom de Teuthras à la montagne.

6. Il y croist une pierre nommée antipathes, qui signifie repugnante : laquelle est fort souveraine contre les dartres & lepres, quand on broye la ratissure avec du vin, comme Cresias Cnidien l'escriit, Au deuxieme des montagnes.

XXII. L'ACHELOUS¹.

1. Achelous est un fleuve d'Ætolie², lequel on appelloit premierement Thestius, pour la cause qui s'ensuit. Thestius fils de Mars & de Pisidice, pour quelques affaires necessaires de sa maison, ayant voyagé en Sicyone³, & s'y estant arresté une bonne espace de temps, retourna en sa terre & possession paternelle : & ayant trouvé son fils Calydon reposant avec sa mere, & soubçonnant que ce fust un adultere, fut meurtrier de son enfant par ignorance : & puis se voyant temoin oculaire d'un acte qu'il n'eust jamais pensé ny esperé, il se jetta en la riviere d'Axene, laquelle changea en celui de Thestius.

2. Finalement elle fut encore appelée Achelous, pour la raison que j'allegueray. Achelous fils de l'Océan & de la nymphe Naide, ayant eu affaire à sa fille Clestoris à son deceu, en conceut une si grande tristesse, qu'il se precipita dans le fleuve Thestius, lequel en retint le nom d'Achelous par après.

3. Il y croist une plante nommée zacle ressemblant à la laine, laquelle si tu broyes & la jettes

¹ Now Astropotamo, Geromica, and pachiolmo. *Ib.*

² Now, il Despotato.

³ Now, Basilier or Vasilica in the Morca. *Ib.*

dans

dans le vin, elle devient eau, & garde bien l'odeur, mais non pas la force.

4. Il s'y trouve aussi une pierre de couleur de plomb, que l'on appelle linurgue, à cause de l'évenement & de son effet : d'autant que si on la jette dans un linge, par une conjonction amoureuse, elle en retient la forme & figure de linge, & devient blanche, comme le recite Antisthenes; Au troisième livre de la Méleagride. Diocles le Rhodien en fait ample mention, Dans ses histoires Ætoliques.

5. On découvre de là une montagne que l'on nomme Calydon, ayant retenu ceste appellation de Calydon fils de Mars & Astynome : car iceluy, ayant vu par mesgarde Diane se lavant, changea la forme de son corps en pierre, dont la montagne qui s'appelloit Gyrus par la providence des dieux fut nommée Calydon.

6. Il s'engendre là une plante qui se nomme myops, laquelle si quelqu'un jette dans l'eau, & puis qu'il en frotte son visage, il en perd la vue : mais aussi tost qu'il a apaisé Diane, il recouvre la lumière : comme le témoigne Dercyllus, Au troisième livre des histoires Ætoliques.

XXIII. ARAXES¹.

1. Araxes est un fleuve d'Arménie, lequel fut ainsi appelé du nom d'Araxes fils de Pylus. Car cestuy-cy debatant avec Arbelus son ayeul touchant la royauté, il le tua à coups de fleches : & pour ce forfait epoinçonné & bourrelé par les furies, il se lança dans la riviere de Bactre, laquelle depuis retint le nom d'Araxes : comme l'escriit Ctesiphon, Au premier des persiques. Araxes roy des Armeniens ayant guerre contre ses voisins & limitrophes Persans, devant que les deux armées s'entrechoçassent, il receut un oracle, qu'il devoit jouyr de la victoire, pourveu qu'il sacrifiait deux des plus nobles vierges aux dieux repousseurs des maux. Mais luy par une bien-veillance naturelle envers ses enfans, ayant espargné ses propres filles, feit mettre sur les autels deux filles de l'un de ses subjects, excellentes en beauté, & les y sacrifia; alors Mnesalces qui estoit le pere de ces vierges ainsi sacrifiées, porta fort à contrecœur ce meschef, & neantmoins dissimula ceste injure quelque temps : & puis prenant l'occasion qui se presentoit, il tua les filles du tyran, après leur avoir dressé des embuches : cela faict il abandonna son pays & sa demeure paternelle,

¹ Now Arass, Arais, Achlar and Caiacs.

& passa le mont vers la Scythie. Araxes donc estant adverty de cest acte tragique, & oppressé de tristesse, il se precipita dans la riviere d'Halme, qui changea ce nom en celuy d'Araxes.

2. Il croist là une herbe, qui s'appelle araxa en langage du pays, & se peut interpreter, haissant les vierges, car aussi tost que ceste herbe a esté trouvée par les filles, ayant versé une quantité de sang, elle se flestrir.

3. Il s'y produit aussi une pierre nommée sicyone de couleur noirastre : laquelle, quand il se rencontre un oracle, qui ordonne de faire sacrifice d'une victime humaine sur les autels des dieux chassémaux, elle y est mise par deux vierges : & lorsque le prestre la rouche avec le couteau, il se fait une grande effusion de sang : & au mesme temps les assistans qui se sont employez à ceste superstition se retirent avec des grands cris, ayant rapporté la pierre dans le temple ; comme l'escriit Dorothée le Chaldeen, Au deuxieme livre des pierres.

4. Il y a bien près delà une montagne appellée Diorphe du nom d'un geant, duquel on recite ceste histoire. Mithras desirant d'avoir un fils, & neantmoins hayssant le sexe feminin, il eschauffa de sa semence une pierre¹, laquelle devenuë en-

¹ *Saxum sarrivis*, according to that of Martial, *quid sarrivis s. velis saxum. lb.*

ceinte après le temps requis, procrea un jeune garçon nommé Diorphe : lequel estant venu en la fleur de son aage, & ayant provoqué Mars au combat de la vertu, fut occis : & depuis par la providence des dieux fut transformé en la montagne portant le mesme nom.

5. Il y croist un arbre ressemblant à un grenadier, qui nourrit une grande abondance de fruits, lesquels ont le goust & la saveur semblable aux raisins : or quant quelqu'un ayant pris de ces fruits meurs, nommé Mars, ledit fruit vient à reverdir, comme l'apprend Ctesiphon, Au treizieme livre des arbres.

XXIV. LE TIGRE ¹.

Le Tigre est un fleuve d'Armenie qui descend en la riviere d'Araxes & au Palus Arfacide ² : il s'appelloit premierement Sollax, qui signifie rapide : & fut depuis nommé Tigris pour la cause qui s'en suit. Denys ou Bacchus par la providence de Junon estant devenu furieux, faisoit le tour de la terre & de la mer, pour se delivrer de ceste perturbation : donc comme il fut parvenu à la region d'Armenie, ne pouvant traverser ledit fleuve, invoqua l'ayde de Jupiter. Dieu ayant

¹ Now, Tegil, Sir, and Ser. |
Ibid.

² Now, lac de Vastan, or mer d'Arménie,

exaucé ses prieres, luy envoya un tigre, sur lequel estant porté sans aucun danger, en l'honneur & reverence de ce qui estoit arrivé, en denomma le fleuve Tigris, selon le narré de Theophile, Au second livre des pierres. En outre Hermesianax Cyprien recite une telle histoire. Bacchus espris de l'amour de la nymphe Alphesibœe, & ne la pouvant ny par present, ny par prieres persuader à mal, changea la forme de son corps en tigre : & ayant persuadé sa bien aymée par crainte, la print sur soy, & après avoir ainsi passé le fleuve, engendra d'icelle un fils nommé Medus : lequel estant devenu en aage, en l'honneur de l'evenement, nomma le fleuve Tigris, comme l'escriit Aristonymus, Au troisiésme de ses histoires.

2. Il provient là une pierre nommée myndan ; route blanche, laquelle si quelqu'un possède, il n'est point offensé des bestes, ainsi que Leon Byzantin le tesmoigne, Au troisiésme des fleuves.

3. La montagne adjacente se nomme Gauran du nom du satrape Rhoxanes, lequel estant devot & religieux envers les dieux, obtint d'eux une pareille grace, ayant seul de tous les Persans vescu trois cens ans : & mourant sans estre tourmenté d'aucune maladie, il fut honoré d'une riche sepulture au sommet de Gauranus : & par la providence des dieux le mont de Mausorus fut dénommé Gauranus de son nom.

4. Il y croist une plante qui ressemble à l'orge sauvage : ceux du pays l'eschauffant se frottent de son huile : & par ce moyen ils ne tombent jamais malades jusques à la grande necessité de la mort, comme l'escriit Solstratus, Au premier de la collection de l'histoire fabuleuse.

XXV. L'INDE¹.

1. L'Inde est une riviere des Indes qui se verse d'une grande roideur & rapidité dans la terre des Ichthyophages où les habitans ne vivent que de poisson : il se nommoit premierement Mausole de Mausole fils du Soleil, & changea depuis de nom pour une telle occasion. Comme les sacrifices de Bacchus se celebroident, & ceux du lieu estoient tous attentifs à ceste superstition, Indus jeune homme d'illustre maison, ayant forcé & corrompu Damafalcide, la fille du roy Oxyalcus, qui portoit la layette, en l'honneur de Bacchus, ledit gentilhomme en estant recherché par le prince pour le chastier, se jeta d'espouvante dans le fleuve Mausole, lequel fut nommé de son nom Inde.

2. Il croist là une pierre, laquelle lorsque les vierges la portent, elles ne craignent nullement les ribauds.

¹ Now, Sindo.

3. Il s'y engendre aussi une herbe nommée carpyce semblable à la buglosse, qui est fort bonne & souveraine pour ceux qui ont la jaunisse, quand on la donne en de l'eau tiede à ceux qui sont travaillez de ce mal, comme l'asseure Clitophon, Au dixiesme livre de l'histoire des Indes.

4. La montagne prochaine s'appelle Lilæe du nom d'un pasteur Lilæus : car cestuy-cy estant superstitieux, & portant seul reverance à la lune, en pleine nuit celebrait les mysteres sacrez de ladicte dame : mais les autres dieux indignez de ce deshonneur qui leur estoit faict, envoyerent deux lions d'estrange grandeur, par lesquels estant déchiré en pieces, finit sa pauvre vie. Or la lune transforma son serviteur & bienfaicteur en une montagne portant son nom.

5. Il s'y trouve une pierre appelée Clitoris laquelle est fort noire, laquelle les habitans du lieu portent sur eux pour ornement en la feste de salut, qu'ils appellent Soteria, comme Aristote le preuve, Au quatriesme livre des fleuves.

OBSERVATIONS

SUR LE TRAITÉ

DE LA MUSIQUE.

CHAPITRE V, page 169. *Première Observation.* Il y avoit parmi les Grecs, ainsi que parmi nous, quelques instrumens sur lesquels un musicien seul pouvoit exécuter une sorte de concert; tels étoient la double flûte & la lyre.

Le premier de ces instrumens étoit composé de deux flûtes nnies de maniere qu'elles n'avoient ordinairement qu'une embouchure commune pour les deux tuyaux. Ces flûtes étoient égales ou inégales, soit pour la longueur, soit pour le diamètre. Voyez sur ce que les anciens entendoient par *tibia pares & impares, tibia dextra & sinistra, tibia sarrana, phrygia*, &c. dans les Traités que nous ont donné Meursius & Gaspar Bartolin (*de Tibiis veterum*), & sur-tout dans les notes de madame Dacier sur le titre de l'Andrienne de Térence.

Par le mot de lyre, j'entends en général tout instrument de musique dont les cordes sont tendues à vide. Les anciens avoient plusieurs instrumens de ce genre, qui différoient entr'eux par leur figure, par leur grandeur ou par le nombre de leurs cordes, & auxquels ils donnoient divers noms, quoiqu'ils les aient souvent pris l'un pour l'autre. Les principaux étoient, 1°. La cithare, *κίθάρα*, d'où dérive notre terme françois, guitare, qui désigne un instrument tout différent; 2°. la lyre, *λύρα*, autrement

OBSERVATIONS. 457

appelée *Κίλας*, & en latin *testudo* ; 3°. le *τρίγωνον*, ou l'instrument triangulaire, qui seul a passé jusqu'à nous sous le nom de harpe. Les autres noms, tels que *τάβλα*, *σαμβίκη*, *βάσιτος*, *μάγαδης*, employés pour marquer l'un ou l'autre de ces instrumens, ne sont point grecs, suivant Strabon, mais empruntés des Barbares.

La cithare étoit composée de différentes pieces. Les deux côtés qui formoient le corps de l'instrument, & qui par leurs diverses inflexions ou courbures, imitoient les deux cornes d'un bœuf, avoient leurs extrémités supérieures (appelées *Κίματα*) recourbées en dehors, & leurs extrémités inférieures (nommées *ἀγκῶναι*, coudes) recourbées en dedans. Le milieu de chacun de ces côtés, ou la partie comprise entre la courbure supérieure & l'inférieure, recevoit le nom de *πῆχυν*, bras. Ces deux côtés étoient posés sur une base creusée ou une espece de coffre appelé *ἄχσιον*, & destiné, comme le marque son nom, à fortifier le son des cordes, & à rendre l'instrument plus harmonieux. Ils étoient joints en haut & en bas par deux traverses nommées *κάλαμοι* & *διοναυς*, parce que originairement les roseaux en faisoient la matiere. La traverse d'en bas (*ὑπολήριον* ou *μαγάδιον*) arrêtoit l'extrémité inférieure de chaque corde. La traverse d'en haut, posée justement à l'endroit où ces côtés se recourboient en dehors, & nommée *ζυγὸς* ou *ζύγωμα*, étoit percée de plusieurs trous dans lesquels s'engageoient autant de chevilles (*κόλλοι* & *κλάμβοι*) où les cordes étoient attachées, & qui, étant tournées par une espece de clef (nommée *χορδόντονος*), servoient à les tendre ou à les relâcher.

La lyre étoit différente de la cithare, 1°. en ce que ses côtés étoient moins écartés l'un de l'autre ; 2°. En ce que sa base ressembloit à l'écaille d'une tortue. La rondeur de cette base ne permettoit pas à la lyre de se tenir droite,

comme la cithare, & il falloit, pour en jouer, la serrer entre les genoux : on voit par-là qu'elle avoit quelque rapport à un luth posé de bout, & dont le manche seroit fort court ; & il y a grande apparence que cet instrument lui doit son origine. En couvrant d'une table la base ou le ventre de la lyre, on en a formé le corps du luth, & en joignant par un ais les deux bras ou les deux côtés de la premiere, on en a fait le manche du second.

L'instrument triangulaire, *τρίγωνον*, venoit originairement des Syriens. Platon & Aristote font mention de cet instrument en plusieurs endroits. Nous ne savons rien de particulier touchant sa figure. La harpe est le seul instrument vulgaire qui puisse nous représenter le trigone des anciens.

La lyre a fort varié pour le nombre des cordes. Celle d'Olympe & de Terpandre n'en avoit que trois ; en ajoutant une quatrième corde, on rendit le tétracorde complet, & c'étoit la différente maniere, dont on accordoit ces quatre cordes, qui constituoit les trois genres, diatonique, chromatique & enharmonique. L'addition d'une cinquième corde produisit le pentacorde, dont Pollux attribue l'invention aux Scythes. L'union de deux tétracordes joints ensemble, de maniere que la corde la plus haute du premier devint la plus basse du second, composa l'heptacorde ou la lyre à sept cordes, la plus en usage & la plus célèbre de toutes. Simonide y mit enfin l'octave en y ajoutant une huitième corde, c'est-à-dire, en laissant un son entier d'intervalle entre les deux tétracordes. Long-temps après lui, Timothée, Milésien (vers la cent huitième olympiade), multiplia les cordes de la lyre jusqu'au nombre de douze ; & alors la lyre contenoit trois tétracordes joints ensemble, ce qui faisoit l'étendue de la douzième ou de la quinte par dessus l'octave.

Il est parlé dans les anciens de quelques instrumens de ce genre, dont le nombre des cordes alloit encore au-delà : tels étoient le magadis qui en avoit une vingtraine, le simicon qui en avoit trente-cinq, & l'épigonion qui en avoit quarante. Il ne faut pas imaginer que les vingt cordes du magadis rendoient vingt sons différens ; elles n'en formoient que dix, parce qu'elles étoient deux à deux accordées à l'unisson ou à l'octave, ce qui n'empêchoit pas qu'on pût jouer sur cet instrument les trois modes anciens ; parce que ces trois modes n'étant distans l'un de l'autre que d'un ton, il suffisoit d'ajouter aux sept cordes qui composoient la lyre ordinaire, trois autres cordes, dont la plus haute remplissoit l'octave du mode lydien ; & ces dix cordes étant doublées, faisoient les vingt cordes du magadis. Quant à l'épigonion, les cordes y étoient aussi *magadisées*, c'est-à-dire, mises deux à deux, & accordées à l'unisson ou à l'octave, comme elles le sont au luth, à la guitare, à la harpe double & au clavecin à deux & trois jeux, ce qui ne faisoit en tout que vingt sons différens. C'est la plus grande étendue de modulation que les anciens, soit Grecs, soit Romains, aient connue jusqu'au siècle d'Auguste, comme on le voit par Vitruve qui renferme tout le système de la musique dans l'étendue de cinq tétracordes, lesquels ne contiennent que vingt cordes ou vingt sons différens.

On touchoit de deux manières les cordes de la lyre, ou en les pinçant avec les doigts, ou en les frappant avec l'instrument nommé *πλήκτρον*. Ce *plectrum* étoit une espèce de baguette faite d'ivoire, ou de bois poli plutôt que de métal, pour épargner les cordes, & que le musicien tenoit de la main droite. On touchoit des deux mains certaines lyres, c'est-à-dire, qu'on en pinçoit les cordes avec les doigts de la main gauche, ce qui s'appelloit *intus canere*,

jouer en dedans, & qu'on frappoit ces mêmes cordes de la main droite armée du *plectrum*, ce qui s'appelloit *foris canere*, jouer en dehors. Ceux qui jouoient sans *plectrum* pouvoient pincer les cordes avec les doigts des deux mains; cette maniere de jouer étoit praticable sur la lyre simple, pourvu qu'elle eût un nombre de cordes suffisant, & encore plus sur la lyre à doubles cordes.

CHAP. V, p. 169. *Seconde Observation.* Ce registre de Sicyone est encore allégué plus bas, (chap. XIV). Les prêtresses d'Argos, dont il est ici parlé, sont celles de Junon honorée d'un culte particulier dans cette ville. Elles y étoient si respectées, sous le nom d'Héréfides, ou de Phalides, que l'on y comptoit les années par celles de leur sacerdoce, d'où l'on datoit les événemens mémorables. L'histoire nous a transmis les noms de sept de ces prêtresses, dont la première fut Callithye, fille de Piranthe. On inscrivoit ces noms sur certaines tables publiques, où l'on mettoit aussi ceux des poètes & des musiciens, qui avoient remporté le prix aux jeux Néméens & aux autres célébrés dans l'Argolide. Ce sont ces tables ou registres publics que cite ici Héraclide. Mais pourquoi ces registres étoient-ils conservés à Sicyone? Comme cette ville avoit été de la dépendance d'Argos, dont elle étoit voisine, elle pouvoit en cette qualité avoir gardé quelques-uns de ces vieux titres : outre qu'on y célébroit aussi des jeux Pythiques en l'honneur d'Apollon, lesquels y avoient été d'abord institués par Adrafte, roi d'Argos, & qui depuis y furent rétablis par Clisthène, tyran de Sicyone, selon Pindare. (Nemc. Od. 9, v. 2 & 20).

CHAP. VII, p. 172. *Première Observation.* Quand Plutarque dit ici, d'après Héraclide, que le style de tous les

poèmes allégués plus haut étoit semblable à celui de Stésichore, il fait assez entendre que ces poèmes étoient écrits dans le genre lyrique, qui admettoit, comme on fait, plusieurs sortes de vers. Cela n'empêche pas que les autres genres, tels que l'épique, l'élégiaque, &c. ne fournissent aussi des poésies chantantes, lesquelles étant accompagnées aussi du son de la lyre, pouvoient à cet égard être mises au nombre des poésies lyriques.

Quant à Stésichore, dont il est ici parlé, il tient un rang honorable parmi les poètes de cette espèce. Né dans la trente-septième olympiade avant le poète Simonide, il doit passer pour l'un des plus anciens. Il naquit à Himere, ville de Sicile, & selon le calcul de Dodwel, il pouvoit avoir douze ans lorsqu'Homere mourut. On l'appelloit d'abord Tifias. Mais le changement qu'il introduisit dans les chœurs de musique & de danse, lui valut le surnom de Stésichore. Avant lui ces chœurs, en dansant & en chantant, tournoient autour de l'auel & de la statue du dieu, prenant leur marche par la droite (ce qui s'appelloit strophe), & revenant par la gauche à l'endroit d'où ils étoient partis (ce qu'on nommoit antistrophe), pour en repartir sur le champ sans s'y arrêter, & pour commencer un second tour. Mais Stésichore termina chacune de ces révolutions par une pause assez longue, pendant laquelle le chœur, tourné vers la statue du dieu, chantoit un troisième couplet du cantique ou de l'ode, appelé épode; ce qu'ils faisoient quelquefois debout, quelquefois assis, n'employant dans l'épode ni anapeste ni trochée; & c'est précisément cette pause, ou station du chœur, que désigne le mot STÉSICHORE. Ce poète fit usage du rythme dactylique, & on lui attribue quelque innovation dans l'art rythmique. Il mourut à Catane dans la cinquante-sixième olympiade. Les Himériens lui

érigèrent dans sa vieillesse une statue, où il paroissoit courbé, un livre à la main. Cicéron parle de cette statue comme d'un chef-d'œuvre de l'art. On voit, dans Gronovius, le portrait de Stésichore, gravé d'après l'antique, & il y est représenté dans sa jeunesse. On disoit qu'à son tombeau tout étoit au nombre de huit; sçavoir, huit colonnes, huit degrés, &c. De-là vient qu'au jeu des osselets, la face marquée de ce nombre s'appelloit STÉSICHORE.

A l'égard de ses poésies écrites dans le dialecte dorique, & sur le caractère desquelles on peut consulter Quintilien (*Institut.* X, 1.), elles composoient vingt-six livres, dont il ne nous reste que quelques fragmens.

Après avoir composé ses vers, Stésichore, comme les autres poètes, y ajustoit la musique. Cette liaison intime de la poésie & de la musique, chez les anciens Grecs, étoit due principalement au rythme ou à la cadence, qui étoit commune à l'une & à l'autre; c'est-à-dire, que la poésie seulement prononcée faisoit sentir précisément la même cadence que lorsqu'on la chantoit après l'avoir mise en musique. Celle-ci ne faisoit donc qu'ajouter à celle-là des sons convenables à l'expression des vers; & comme le poète connoissoit mieux que tout autre quelle étoit la force de cette expression, sur-tout dans une poésie, dont il étoit l'auteur, personne n'étoit plus capable que lui d'y joindre les sons les plus propres & les plus énergiques. De-là vient qu'alors toute poésie n'étoit faite que pour être chantée; ce qui doit s'entendre, non seulement de la poésie lyrique, mais encore de l'épique, de l'élégiaque, &c. Ainsi, tout poète étoit nécessairement musicien, c'est-à-dire, compositeur de musique; mais il ne s'ensuit nullement de-là que tout musicien habile pour l'exécution, fut poète.

Il n'en est pas de même parmi nous, Toute poésie ne

comporte pas la musique. La versification qui paroît la plus lyrique n'obéit pas toujours à la mélodie. La cadence musicale estropie souvent celle des vers, laquelle ne consiste plus que dans une prononciation régulière des mots, qui fasse sentir les brèves & les longues où elles se rencontrent fortuitement; la structure du vers ne mettant dans ces syllabes aucun arrangement uniforme, comme l'y mettoient les anciens. En un mot, ces deux talens, qui sont le poète & le musicien, se trouvent aujourd'hui si rarement réunis, que dans ces magnifiques spectacles, à la perfection desquels ces deux arts semblent concourir à l'envi, mais souvent avec très peu succès, le poète accuse de cette disgrâce la mauvaise musique, & le musicien s'en prend à la mauvaise poésie.

CHAP. VII, p. 172. *Seconde Observation.* Ce terme *νόμος* qui dans le propre signifie une loi, se prend dans le figuré pour ce que nous appellons en françois *un air* à chanter ou à jouer sur les instrumens. Il y avoit de ces nomes ou airs pour la cithare, il y en avoit pour la flûte. Voyez la raison de cette dénomination dans ce Traité (Chap. XI, p. 177 & 178.).

Ces nomes étoient des cantiques en l'honneur des dieux; & Pollux (*lib. IV, cap. 9, sect. 65.*) les met au nombre des différentes musiques destinées au culte divin. Ils empruntoient leurs dénominations particulières de plusieurs circonstances (voyez le chap. VIII de ce Dialogue); & ils devoient avoir une étendue considérable, puisque le même Pollux leur donne jusqu'à sept parties, qui avoient chacune leur nom indiqué par cet auteur, & qui devoient, selon lui, leur premier établissement à Terpendre. Voici ces noms: *ἱπάρχια, μέταρχα, κατάρματα, μετακατάρματα, ἰμφαλὶς, σφραγὶς, ἐπίλογος*. Il y

en a huit dans Pollux, mais il faut corriger le texte, & lire : Les parties du nome ou cantique pour la cithare, suivant la distribution que Terpandre en a faite, sont au nombre de sept ; sçavoir, 1°. le commencement, les prémices ou le prélude ; 2°. la suite du commencement ; 3°. la marche ; 4°. la suite de la marche ; 5°. la fin du cantique ; 6°. le sceau ou cachet ; 7°. l'épilogue. Ces noms, comme l'on voit, ne donnent qu'une idée très-obscur de ce qu'ils pouvoient signifier dans la musique des Grecs. Mais l'antiquité ne fournit là dessus aucun éclaircissement.

On trouve ce terme *nomos* employé par quelques auteurs Latins dans la signification de Cantique. Suétone s'en est servi en parlant de Néron dans ce passage : *ac ne concusso quidem repente motu terra theatro ante cantaro destitit, quam inchoatum absolveret nomen.* (*In Neron, cap. 20.*)

CHAP. VII, p. 172. *Troisième Observation.* Il y avoit chez les Grecs un assez grand nombre de jeux, où l'on proposoit des prix de poésie & de musique, l'une n'allant guere sans l'autre. 1°. Les jeux Olympiques. Néron y disputa le prix de musique & de poésie, & fut déclaré vainqueur. Cléomène le Rhapsode y avoit chanté auparavant un poëme entier d'Empédocle. Pausanias nous apprend même qu'il y avoit près d'Olympie un gymnase appelé la Lycmion, ouvert à tous ceux qui vouloient s'exercer à l'envi dans les combats d'esprit de toute espèce, & d'où apparemment ceux de la poésie musicale n'étoient point exclus. Xénoclès & Euripide disputèrent le prix de la poésie dramatique dans ces mêmes jeux, dès la quatre-vingt-unième olympiade. Dans la quatre-vingt-seizième, il y eut à Olympie un prix proposé pour les joueurs de trompette : Timée l'Eléen le gagna. 2°.

Les

les jeux Pythiques : autant les combats de musique semblent avoir été rares aux premiers, autant étoient-ils ordinaires à ceux-ci : on prétend même que ces derniers n'avoient été institués, dans leur origine, que pour y chanter les louanges d'Apollon, & y distribuer des prix aux poëtes-musiciens qui se signaleroient en ce genre. 3°. Les jeux Istmiques dans lesquels les combats de musique & de poésie trouverent aussi leur place. 4°. Les jeux Néméens où ces mêmes combats avoient lieu.

On proposoit des prix de poésie & de musique non-seulement pour les quatre grands jeux de la Grèce, mais encore pour ceux qu'on célébroit dans plusieurs villes de ce même pays : dans celle d'Argos ; à Sicyone ; à Thèbes ; à Lacédémone, dans les jeux Carniens ; à Athènes, pendant la fête des Pressoirs (*Αγριαί*), & celle des Panathénées ; à Epidaure, dans les jeux établis pour la fête d'Esculape ; à Ithome, dans la Messénie, pour la fête de Jupiter ; à Délos, dans les jeux célébrés dès le temps d'Homère ; à Samos, dans les jeux qu'on y donnoit en l'honneur de Junon & du Lacédémonien Lysandre ; à Dion, en Macédoine, dans ceux qu'institua le roi Archélaüs, pour Jupiter & pour les Muses ; à Patras, à Naples, &c.

CHAP. VIII, p. 173. *Première Observation.* A l'occasion des airs sur la flûte inventés par Clonas, nous allons parler de tous ceux qui se jouoient sur cet instrument, du temps de ces anciens musiciens. Ces airs étoient, l'apothétos, les élégiaques, le comarchios, le schoenion, le cépionien, le déien & le trimélès. Philips a compris que tous ces noms avoient besoin d'explication, & il a cru devoir en ajouter une à sa traduction. Cette explication est précise, & peut donner quelque jour de plus

à celle de M. Burette, que je présente ici en moins de mots qu'il m'est possible.

L'apothétos, à s'en tenir à la force du terme grec (*ἀποθέτος*), pouvoit être un air de distinction, qu'on ne prodiguoit pas en toute rencontre, & qu'on mettoit en réserve pour les grandes fêtes & les cérémonies d'éclat.

The apothetus (dit Philips) seems to be explained by that which follows; both the one and the other being the graver sort of musick, made use of upon solemn occasions.

Les élégiaques s'entendent assez; & Philips les joint avec raison à l'apothétos.

Le comarchios semble être un air de flûte que l'on jouoit dans les festins, dans les assemblées de débauche, auxquels présidoit, comme l'on sçait, le dieu Comus.

The comarchian seems to be that sort of dancing and singing, by Athenæus (XIV, 2) called by the name of comos, which was only in use at festivals and jovial revels.

Le schoenion étoit un air de flûte, lâche, mol (à la manière du jont *χέισον*), efféminé.

The schoinion was another sort of dance mentioned by Athenæus (*Ibid.*), deriving his appellation from the motion and nimbleness of the dancers; bowing and bending their bodies like à bulrush.

Le cépionien empruntoit son nom de son auteur, élève de Terpandre.

Le traducteur Anglois étend davantage son explication: la voici en entier. Cepion may be supposed to be some shrill sort of musick, appropriated to bucolics, and the mirth of shepherds, from Kepos, a garden or other delightful shady places: unless it should be other-

wife deriv'd from Kopto ; and then we find a short of dance call'd Polycopos, that imitated the gestures of such as bewail'd themselves, and were full of sorrow : or rather it was a sort of measure so called from Cepion, a scholar of Tepanders.

Le nome déien, par l'analogie de ce mot avec *dios*, crainte, frayeur, signifieroit nome crainctif ou qui jette la frayeur.

Deius may be thought to signifie some sort of music that struck terror into the enemy, and encourag'd that us'd it : and thus the Lacedemonians are said to make use of flutes, to excite their valour before they engaged in battle.

Le trimérés ou plutôt trimélès est un air partagé en trois strophes ou couplets. La premiere strophe se chantoit sur le mode dorien ; la seconde sur le phrygien ; la troisieme sur le lydien : & c'est de ces trois changemens de modes que cet air tiroit le nom trimélès, comme qui diroit air à trois mélodies. C'est à quoi répondroit précisément dans notre musique, un air à trois couplets, dont le premier en C-Sol-Ut, le deuxieme en D-La-Ré, le troisieme en E-Si-Mi.

CHAP. VIII, p. 173. *Seconde Observation.* Notre auteur, comme l'on voit, compte ici sept sortes de nomes ou d'airs pour la cithare, nommés par Terpandre. Suidas (au mot *strophos*) en compte tout autant. Mais comme au nombre de ces sept, dont il n'en nomme que trois, il met l'orthios omis par Plutarque, les deux dénombremens ne pourroient être uniformes. Pollux en spécifie jusqu'à huit, en joignant l'orthios aux sept de Plutarque ; en quoi il se trouve d'accord avec Suidas. L'orthios au contraire chez Plutarque est un air de flûte, & non pas un air de cithare. Pollux non seulement passe en revue ces huit

nomes, mais de plus Il rend raison des noms qu'ils portoient. Leurs noms venoient donc ou des peuples chez qui ils avoient cours, & tels étoient le Béotien & l'Éolien; ou du genre de rythme, de cadence, qui s'y faisoit sentir, comme l'orthios & le trochaïque; ou de la nature du mode, sur lequel ils étoient composés, comme l'aigu & le tétracédios; ou de leurs auteurs, comme le Cépionien & le Terpandrien.

L'air trochaïque étoit fait exprès pour accompagner une poésie chantante, dans laquelle le pied dominant étoit le trochée, & il donnoit la cadence & le mouvement à une danse courante & légère. Cette cadence ou ce rythme, composé d'une longue & d'une brève ou de trois temps, deux pour le frappé & un pour le levé, s'appelloit trochaïque: & le nome en empruntoit sa dénomination.

Voici la note de Philips sur cet air: *which as Zarlino relates, was a sign that the ancient souldiers gave with their voices, and the sound of trumpets. Era la trochaa*, says he; *un segno cho davano gli antichi soldati col canto e'l suona de la tromba*. The trochæan measure seems to be the times of our country dances, one short down, and one shorter up.

Le nome ou l'air tétracédios, ou à quatre chants, étoit probablement de la nature du trimélès, à trois mélodies: c'est-à-dire, que comme celui-ci étoit composé de trois strophes ou couplets qui se chantoient sur trois modes différens, de même le tétracédios avoit quatre couplets qui se jouoient sur autant de modes, que je n'ai garde de déterminer, faute d'autorités & de garans suffisans.

CHAP. VIII, p. 175. *Troisième Observation.* Archiloque naquit à Paros, l'une des Cyclades, Il étoit fils de Télé-

fie, & d'une esclave nommée Enipo. Hérodote le fait contemporain de Candaule & de Gyges, rois de Lydie. Il suivit une nouvelle peuplade dans l'île de Thasos, nommée Aërie auparavant. Le changement de pays n'en fit aucun dans son caractère, où regnoit souverainement la médisance la plus effrénée. Il n'épargnoit ni ami, ni ennemis; ce qui le faisoit hair presque universellement. Il rechercha en mariage Néobule, l'une des trois filles de Lycambe. Il étoit aussi poltron à la guerre, qu'il étoit redoutable par ses poésies mordantes, qui, outre cela, étoient d'une obscénité choquante.

Il cultiva la poésie lyrique avec tant de succès, qu'on doit l'en regarder comme un des plus grands maîtres, quoiqu'il n'en soit pas l'inventeur. Il le fut, dit-on, du vers iambe trimètre & du vers scazon. Voyez Fabricius, dans sa Bibliothèque grecque, quant aux divers genres de poésies cultivés par Archiloque. Voyons tout ce que Plutarque met sur le compte de ce poète, quant à la musique.

Cela peut se réduire à treize différens chefs; sçavoir, 1°. le rythme des trimètres : 2°. le passage d'un rythme dans un autre d'un genre différent : 3°. la paracataloge : 4°. la manière d'accommoder à tout cela le jeu des instrumens à cordes : 5°. les épodes : 6°. les rétramètres : 7°. le procritique : 8°. le prosodique : 9°. l'augmentation du premier : 10°. l'élégie : 11°. l'extension de l'iambique jusqu'au péon épibate : 12°. celle de l'héroïque jusqu'au prosodique & au crétique : 13°. l'exécution musicale des vers iambiques, dont les uns ne font que se prononcer pendant le jeu des instrumens, au lieu que les autres se chantent.

1°. Le rythme des trimètres : *Τριμήτρων ῥυθμός*. C'étoit la cadence ou la mesure, suivant laquelle

on chantoit les vers iambes trimètres ou de six pieds. Ce rythme ou cette cadence varioit selon la nature des pieds qui entroient dans la composition de ces vers. Lorsque ces pieds n'étoient que des iambes, le rythme étoit uniforme & toujours double, c'est-à-dire, que la mesure se battoit à deux temps inégaux, ou à trois temps égaux. Lorsque ces pieds étoient en partie des iambes, & en partie des spondées ou des pieds équivalents, le rythme étoit tantôt double ou inégal, & tantôt égal dans l'étendue d'un seul vers; c'est-à-dire, que la mesure se battoit tantôt à deux temps inégaux, tantôt à deux temps égaux. Voyez l'observation sur les rythmes, chap. XXXI.

2°. Le passage d'un rythme dans un autre d'un genre différent. *ἡ εἰς τοὺς οὐχ ἰσχυροῦς ποδμὲν ἰσχυροῦς.* Il faut lire dans le grec non *ισχυροῦς*, mais *ἰσχυρῶς*, comme il se lit cinq lignes plus bas, & dans les trois manuscrits que j'ai consultés. *ἰσχυρῶς* & *τάχως* qui est à peu près la même chose, doit se prendre ici pour le chant de la voix, ou le jeu des instrumens, pour l'intonation en terme de musique, d'*ὀρχήστῃς*, entonner, faire entendre le ton ou le son. Ainsi l'expression grecque signifie le chant ou le jeu qui se fait en divers rythmes, c'est-à-dire, en passant d'un rythme dans un autre. Or ce passage pouvoit se faire, ou dans un même vers, par exemple, dans un iambe trimètre non pur, comme je viens de le dire; ou d'un vers à l'autre, comme d'un hexamètre à un iambe pur, de quelque nombre de pieds qu'il fut composé: parce que le rythme du premier étoit égal, & celui du second inégal ou double. Ainsi dans cette épode d'Horace composée d'un hexamètre & d'un iambe pur trimètre,

Altera jam teritur bellis civilibus ætas,
Suis & ipsa Roma viribus ruat.

OBSERVATIONS. 471

Ce passage d'un rythme à un autre est très sensible. Mais dans cette épode d'Archiloque composée de deux vers iambes, l'un trimètre & de six pieds, l'autre dimètre ou de quatre, tous deux non purs.

Πάτερ Λυκάμωα ποῖος ἰφράτω τόδε ;

Τίς σ' αὖς παρήειρε Φρίνας ;

Le changement de rythme n'arrive point en passant d'un vers à l'autre, il se fait dans chaque vers.

3°. La paracataloge, παρακαταλογή. Ce terme de musique ne se trouve qu'ici & dans les problèmes d'Aristote (sect. XIX. Probl. 6.) où ce mot est ainsi expliqué : Διὰ τί ἡ παρακαταλογή ἐν ταῖς ᾠδαῖς τραγικαῖς ; ἢ διὰ τὴν ἀνομαλίαν ; πωθητικὸν γὰρ τὸ ἀνομαλὺ καὶ ἐν μεγάλῃ τύχῃ ἢ λύπῃ τὸ ὅμοιον ἱλαστοῖ γυναικός. D'où il paroît que καταλογή en terme de musique, signifioit la suite naturelle, simple & unie des tons ou des sons dans la manière de moduler un chant, aussi bien que dans la cadence ; & que παρακαταλογή, au contraire, désignoit un désordre dans l'arrangement de ces sons & dans le rythme, d'où résulteroit une modulation inégale, scabreuse, hétéroclite, par-là d'autant plus propre au tragique, au pathétique, comme le dit Aristote ; & elle ne l'étoit pas moins, lorsqu'il s'agissoit d'invektiver contre quelqu'un, de l'accuser avec véhémence, & de le diffamer, ce qui étoit le genre d'Archiloque.

4°. La manière d'ajuster à tout cela le jeu des instrumens à cordes : καὶ τὴν περὶ ταῦτα κρούσιν. Amyot a omis cet article dans sa version. Il ne suffisoit pas, dans l'ancienne musique, d'apporter un chant convenable à telle, ou telle sorte de poésie : il falloit de plus y accommoder de telle façon le jeu de la cithare, de la

lyre & des autres instrumens, & qu'il suivit exactement la musique vocale.

5°. Les épodes : *ἐπὸς*. Le mot épode se prend en plus d'une signification. 1°. On appelloit ainsi chez les Grecs un assemblage de vers lyriques ou une stance, qui dans les odes se chantoit immédiatement après deux autres stances nommées strophe & antistrophe. Ces trois sortes de stances se répétoient ordinairement plusieurs fois suivant ce même ordre, dans le cours d'une seule ode ; & le nombre de ces répétitions remplissoit l'étendue de ce poëme. La strophe & l'antistrophe contenoient toujours autant de vers l'une que l'autre, & pouvoient par conséquent se chanter sur le même air. L'épode tantôt plus longue, tantôt plus courte, lent étoit rarement égale. Elle devoit donc pour l'ordinaire se chanter sur un air différent. Elle terminoit le chant de ce que les Grecs nommerent période, & de ce que nous pourrions appeller un couplet de trois stances ; & elle en faisoit comme la clôture (*clausulam*). C'est aussi de cette circonstance que lui venoit son nom, dérivé du verbe *ἐπέειναι*, chanter par dessus, chanter pour finir. Après avoir chanté le premier couplet de l'ode, composé de ces trois stances, on chantoit le second, puis le troisième, & ainsi des autres. Presque toutes les épodes de Pindare fournissent des preuves de ce que je viens d'avancer. 2°. On donnoit le nom d'épode à un petit poëme lyrique composé de plusieurs distiques, dont les premiers vers étoient autant d'iambes trimètres ou de six pieds, & les derniers étoient plus courts, & seulement des iambes dimètres ou de quatre pieds. De ce genre étoient les épodes d'Archiloque, telles que celle qui commence par ce vers Πάτερ Δυσέμεβα, &c., & celles d'Horace qui se lisent dans le V^e livre de son

odes. 3°. On a étendu la signification du mot épode, jusqu'à désigner par-là tout petit vers mis à la suite d'un ou de plusieurs grands.

6°. Les tétramètres : τετράμετρον. On peut y rapporter 1°. les vers iambes de huit pieds : 2°. les iambes purs de huit pieds, défectueux d'une syllabe : 3°. les heptamètres Archiloquiens, qui ont les quatre premiers pieds d'un hexamètre, suivis de trois trochées.

7°. Le procritique : προκριτικός. Il n'est pas douteux que dans le passage de Plutarque, au lieu de προκριτικός, il faut lire κρητικός ; ce qui est confirmé quatre lignes plus bas, où il s'agit du rythme *héroïque augmenté jusqu'au prosodique & au crétique*, οὗς τι τὸν προσδιακτὸν καὶ τὸν κρητικόν. Aristide-Quintilien met ce rythme Crétois ou Crétique au nombre des rythmes mixtes, le compose de deux trochées, l'un pour le frappé, l'autre pour le levé, & assure que le nom de Crétique lui venoit du pays où il étoit originairement en usage. Aristophane en parle. (Ἑκκλησιαζ. v. 1157.) ὁ παλαιὸς Κρητικὸς τὸ πῶδι, remuer les pieds, danser suivant le rythme Crétique. Ce même poëte à la fin de sa comédie des Harangueuses (v. 1161), nous offre un échantillon de ce rythme. C'est une tirade de quinze vers, où se trouve un mot burlesquement formé de 77 syllabes, & qui remplit six de ces vers.

8°. Le prosodique. Il y en a trois espèces. La première est composée de trois pieds, le pyrrhique, l'iambe & le trochée : la deuxième, de quatre, du pyrrhique, de l'iambe, du trochée & d'un autre iambe de surcroit : la troisième, d'un bacchique ou choriambe & d'un grand ionien. Ce rythme s'appelloit prosodique, parce qu'il entroit dans les cantiques nommés prosodies, & en régloit la cadence.

9°. L'augmentation du premier : καὶ ἡ τοῦ πρώτου αὐξήσις ; c'est-à-dire , l'augmentation du rythme Crétique. Le rythme ou le vers Crétique , ainsi nommé du pied qui entroit dans la composition , se confondoit avec le rythme ou le vers péonique , parce que le pied crétique ou amphimacre formé d'une brève entre deux longues , & le péon composé d'une longue & de trois brèves , étoient équivalens : ce vers s'appelloit aussi bacchique , à cause du pied de ce nom , formé d'une brève & de deux longues , lequel y prenoit quelquefois la place du crétique & du péon. Parmi ces sortes de vers , il y en avoit de dimètres ou de deux pieds , & de trimètre , ou de trois. Aristide-Quintilien assure qu'on augmentoit ce vers jusqu'au tétramètre & au pentamètre , ou jusqu'à quatre & cinq pieds. C'est d'une de ces augmentations du vers ou du rythme Crétique , que Plutarque fait ici Archiloque auteur.

10°. L'élégie : Ἑπ' ἐρίων ἢ καὶ τὸ ἐλεγίον. Le poëme élégiaque est suffisamment connu , quant à son sujet & au genre de vers employé dans cette poësie. Mais on est peu d'accord sur le nom de son inventeur. Les uns veulent que ce soit Terpandre ; les autres que ce soit Théoclès de Naxe ou d'Erétie. Quelques auteurs , comme l'assure ici Plutarque , en attribuoient l'invention au poëte Archiloque. Mais on convient que Callimaque d'Ephèse & Mimnerme de Colophon , furent les premiers qui excellèrent dans la composition de l'élégie , & qu'après eux Callimaque de Cyrène & Philétas de Cos s'y firent un grand nom. Il faut consulter sur ce point Gerard-Jean-Vossius , (*Instit. Poët.* III , 11.)

11°. L'extension de l'iambique jusqu'au péon-épibate : καὶ τοῦ ιαμβίου πρὸς τοὺς ἐπιβάτους παίσια ἵστασις. Ce n'est

ici qu'une spécification de ce que Plutarque a dit plus haut en général (art. 1. de cette observation) touchant le passage d'un rythme dans un autre d'un genre différent. Il s'agit donc ici, & dans l'article suivant, de deux cas particuliers de ce passage. Ici c'est le passage des rythmes iambiques ou doubles au rythme péonique ou sesquialtere, c'est-à-dire de trois à deux. Quant à ce rythme péonique qui étoit de deux espèces, voyez Aristide-Quintilien, (lib. 1. p. 38. Édit. Meibom.)

12°. L'extension de l'héroïque augmenté jusqu'au prosodique & au crétique : *Kai ἡ τοῦ ἡρωικοῦ ἡμέτερος εἶς τε τὸν προσδικαὸν καὶ τὸν κρητικόν*. Il s'agit ici du passage du rythme égal, tel qu'étoit le dactylique ou l'héroïque, dans le rythme double, tels qu'étoient le prosodique & le crétique, expliqués plus haut, (articles sept & huit). Par l'héroïque augmenté, il faut entendre le rythme ou le vers dactylique ou héroïque, poussé jusqu'à sa plus longue mesure, qui est celle de l'hexamètre ou de six pieds.

13°. L'exécution musicale des vers iambiques, dont les uns ne font que se prononcer pendant le jeu des instrumens, au lieu que les autres se chantent. Ce passage nous apprend que dans la poésie iambique il y avoit des iambes qui n'étoient que déclamatoires, qui ne faisoient que se réciter ou se prononcer, & qu'il y en avoit d'autres qui se chantoient. Mais ce que ce passage offre, peut-être de moins connu, c'est que ces iambes déclamatoires étoient accompagnés des sons de la cithare, & des autres instrumens à percussion ou à cordes (*Παρὰ τὸν κρουόν*). Il reste à sçavoir de quelle maniere s'exécutoit un tel accompagnement. Selon toutes les apparences, le joueur de cithare ne se contentoit pas de donner au poëte ou à l'acteur le ton

général de la déclamation, & de l'y soutenir par la monotonie de son jeu. Mais comme le ton du déclamateur varioit suivant les divers accens qui modifioient la prononciation de chaque mot, enforte que cette déclamation pouvoit se noter, il falloit que l'instrument de musique fit sortir toutes ces modifications, & marquât exactement le rythme ou la cadence de la poésie qui lui servoit de guide, & qui, en vertu de cet accompagnement, quoique non-chantée, en devenoit beaucoup plus expressive & plus affectueuse. A l'égard de la poésie chantante, l'instrument qui l'accompagnait, s'y conformoit servilement (*Πιερχορδον*) & ne faisoit entendre que les mêmes sons entonnés par la voix du poëte-musicien.

Il faut bien remarquer, à ce propos, ce que Plutarque observe ici, que les poëtes tragiques & les dithyrambiques adoptèrent pour leurs pièces cette sorte d'exécution musicale, à laquelle (dit-on) Archiloque le premier avoit donné cours.

Il est encore question dans le chap. XVI. d'un rythme mazronien qui n'est connu que par ce seul endroit de Plutarque.

CHAP. XII, p. 179. Hipponax, fils de Pithéas & de Protès, étoit né à Ephèse. Mais il en fut chassé par les tyrans Athénagore & Comas, & fut obligé d'aller s'établir à Clazomène; ce qui l'a fait passer pour Clazoménien chez quelques auteurs. Il étoit d'une extrême laideur, d'une taille des plus petites & des plus minces. Son extérieur, fluet en apparence, ne l'empêchoit pas d'avoir les jointures très fortes.

Cette laideur d'Hipponax fournit à deux sculpteurs qui ne l'aimoient pas, l'occasion de s'égayer à ses dé-

pens. Ils représentèrent sa ridicule figure, en chargerent tellement tous les traits qu'ils en firent un objet des plus grotesques, & l'exposèrent en spectacle. Malgré toutes les invectives du poëte, ils mirent tous les rieurs de leurs côtés.

Il étoit si médifant qu'il n'épargna pas même son pere & sa mere. Cependant son penchant à la médifance, ne l'empêcha pas de rendre justice à la vertu de Bias de Priène : & l'éloge le plus flatteur qu'il faisoit d'un avocat ardent à défendre le bon droit, étoit de le mettre au-dessus de Bias. Néanmoins, *praconium Hiponacteum*, dans Cicéron, (*epist. ad famil. VII, 24*), n'est autre chose qu'une satire, ou un libelle diffamatoire.

Les vers iambes furent le genre de poésie qu'il cultiva par préférence, & il fit surtout grand usage de l'espèce d'iambe surnommé scazon ou boiteux, &c.

Il ne nous reste que quelques fragmens de ses poësies, qu'on peut voir dans les Recueils de cette espèce.

CHAP. XIII, p. 180. *Première Observation.* Τοὺς ἁρμονικοὺς ἐξήγρει εἰς τὴν ἑλλάδα. L'adjectif ἁρμονικὸς s'applique en général à l'harmonie, à la musique. Mais il se prend en particulier, comme ici, pour ce qui a rapport au genre de musique appelé enharmonique, & désigné par le mot grec ἁρμονία, qui a le plus souvent la signification générale d'harmonie.

On appelloit genre dans la musique des Grecs, la manière de partager le tétracorde ou l'étendue de la quarte ; c'est-à-dire, la manière d'accorder les quatre cordes qui la composaient. Or, comme en général cet accord pouvoit se diversifier de trois façons, cela constituoit trois principaux genres qui étoient, le diatonique, le chromatique & l'enharmonique. Dans le diatonique,

la modulation procédoit par un demi-ton, un ton & un autre ton ; Mi, fa, sol, la : & comme les tons y dominoient, de-là lui venoit son nom. Dans le chromatique, la modulation procédoit par un demi-ton, un autre demi-ton & une tierce mineure, ou un ton & demi ; Mi, fa, fa dièse, la : & comme cette modulation tenoit le milieu entre celle du diatonique & celle de l'enharmonique, y faisant, pour ainsi dire, sentir diverses nuances de sons, de même qu'entre le blanc & le noir sont comprises diverses nuances de couleurs, de-là vient qu'on l'appelloit chromatique ou coloré. Dans l'enharmonique, la modulation procédoit par un quart de ton, un autre quart de ton, & une tierce majeure ou deux tons ; Mi, mi dièse, fa, la : & comme elle se tenoit d'abord très serrée, ne parcourant que de très petits intervalles qui rendoient ce progrès presque insensible, de-là vient qu'on la nommoit enharmonique, comme qui diroit, bien jointe, bien liée, bien assemblée, *prope coagmentata*. Parmi ces trois genres, les deux premiers formoient différentes espèces ; le diatonique deux, & le chromatique trois.

Outre ces genres suffisamment connus, il y en avoit plusieurs autres qui résultoient des divers partages du tétracorde, ou des façons de l'accorder, différentes de celles que je viens de spécifier : & ces genres, totalement omis par tous les autres musiciens de l'antiquité, nous ont été conservés par le seul Aristide-Quintilien, qui en compte six qu'il donne pour très anciens ; savoir, le lydien, le dorien, le phrygien, l'ionien, le mixolydien, & le syntonolydien. De ces six genres, les uns remplissoient exactement l'étendue de l'octacorde ou de l'octave, les autres l'excédoient. Il y en avoit qui ne la remplissoient pas,

Plutarque assure ici qu'Olympe fut le premier qui porta de l'Asie, dans la Grèce Européenne, les nomes ou cantiques des dieux, composés dans le genre enharmonique. D'où il s'ensuivoit qu'avant lui, les nomes chez les Grecs ne se chantoient que dans les genres diatonique ou chromatique, plus anciens que l'enharmonique, selon Plutarque.

CHAP. XIII, p. 180. *Seconde Observation.* Pratinas, poëte tragique, fils de Pyrrhonide ou d'Encomius, étoit de Phliunre, ville du Péloponnèse, voisine de Sicyone. Il florissoit vers la LXX^e Olympiade. Il étoit contemporain d'Eschyle & de Chérile, qui écrivoient dans le même genre, & dont il fut le concurrent. Il composa, le premier, de ces pièces de théâtre, connues des Grecs sous le nom de satyres, & qui étoient des espèces de farces. Pendant la représentation d'une de ses pièces à Athènes, les échaffauds, qui portoient les spectateurs, se rompirent; ce qui détermina les Athéniens à faire construire un théâtre dans les formes. Pratinas composa jusqu'à cinquante poëmes dramatiques, parmi lesquels étoient comprises trente-deux satyres.

Athénée parle de Pratinas en plusieurs endroits. Il observe, en premier lieu, qu'on appelloit danseurs, les anciens poëtes, tels que Thespis, Pratinas, Cratinus & Phrynique, non seulement parce qu'ils avoient soin d'accommoder leurs pièces dramatiques aux danses du chœur; mais encore parce que, sans rapport à ces danses théâtrales, ils devenoient maîtres à danser de quiconque vouloit se perfectionner dans cet art. Il remarque, en second lieu, que Pratinas, dans une de ses pièces nommée, *les Lacédémoniennes* ou *les Caryatides*, qualifie la caille d'oiseau à voix mélodieuse (*ἀδύππιν*). Il

480 / OBSERVATIONS.

rapporte outre cela un assez long fragment d'un hypor-chème de Pratinas, par lequel il paroît que ce poëte souffroit impatiemment que les spectateurs se plaignis-sent de ce que, dans les pièces de théâtre, les chœurs chantoient sans être accompagnés de flûtes comme ils l'étoient autrefois, & qu'au contraire les flûtes ne pouvoient jouer seules, & sans être accompagnées des voix du chœur.

CHAP. XIII, p. 181. *Troisième Observation.* *Χρηόμενος τῷ ἀρματίῳ νόμῳ καὶ τῷ κατὰ δάκτυλον εἶδει.* Τὸ εἶδος κατὰ δάκτυλον est une espèce de rythme employée par les joueurs de flûtes, suivant le scholiaste d'Aristophane sur la comédie des Nuées, v. 650. Ce vers d'Aristophane en effet paroît fait exprès pour expliquer le passage en question. Ce rythme dactylique étoit le rythme égal ou qui se bat-toit à deux temps égaux. On le nommoit dactylique, à cause que cette égalité se rencontre dans le dactyle, pied com-posé d'une longue, & de deux brèves équivalentes à une longue; ce qui forme la mesure à quatre temps ou à quatre brèves, qu'on peut battre à deux temps égaux. Mais cette sorte de rythme ou de mesure dactylique n'appartenoit pas à la seule poésie composée de dactyles. Elle s'appliquoit de même à l'anapeste, au pyrrhique, au procéleusmatique, au simple & au double spondée, parce que la mesure de tous ces pieds peut se battre à deux temps égaux, comme celle du dactyle. Voyez la dissertation sur le rythme, dans l'observation du chap. XXXI.

CHAP. XIV, p. 182. Mimnerme étoit antérieur à Hip-ponax, puisque celui-ci parle de Mimnerme; & il paroît certain (*Diogen. Laërt. lib. I, sect. 60, p. 38, edit. Amst.*) que Mimnerme vivoit du temps de Solon.

Ce

Ce Mimnerme étoit joueur de flûte, comme on le voit par le passage que j'explique. Il fut l'inventeur du vers pentamètre, suivant le poëte Hermésianax, cité par Athénée. Suivant ce même poëte, Mimnerme dans sa vieillesse devint amoureux d'une jolie fille nommée Nanno : & jouissant d'un doux loisir, il se livra aux plaisirs de la table.

Il se distingua sur-tout par l'élégance de ses élégies, dont il ne nous reste que quelques fragmens : & en ce genre Horace le met au-dessus de Callimaque. Properce dit qu'en matière d'amour les vers de Mimnerme valaient mieux que toute la poésie d'Homère. Au reste voici un fragment qui peut nous mettre à même de juger de la manière dont ce Mimnerme s'exprimoit au sujet de cette passion : Stobée l'a conservé, & Grotius l'a rendu en beaux vers latins que je rapporte, avec une traduction françoise d'un ami de M. Burette.

Τίς δ'ε βίος, τί δ'ε τιρκίον ἄτερ χρυσῆς Ἀφροδίτης ;
 Τεθιμένη, ὅτι μοι μεμνῆναι ταῦτα μέλοι,
 Κρητιάδῃ φιλότῃ, καὶ μείλιχ' ἄνδρα, καὶ εὐνέ.
 Ἄϊθια τῆς ἕως γίνεται ἄρκαλία
 Ἀ' ἰδράσιν ἡδ' ἑγυιαίξιν. Ἐπεὶ δ' ἰδυιερὸν ἐπίλθῃ
 Γῆρας, ὃ, τ' αἰχρὸν ἰμῶς καὶ καλὸν ἄνδρα τιθεῖ,
 Αἰτὶ μὲν φρένας ἀμφὶ κακὰ τέτυκται μέριμναι,
 Οὐδ' ἄνγας προγορῶν τίρπεται ἡδίστου.
 Ἀλλ' ἑχθρὸς μὲν παῖσιν, ἀτίματος δ' ἑγυιαίξιν.
 Οὕτως ἀργαλίῃ γῆρας ἴσθηκε Θείας.

Vita quid est, quid dulce, nisi juvet aurea cypris !
 Tum peream, Veneris cum mihi cura parit.
 Flos celer ætatis sexu donatus utrique,
 Lectus, amatorum munera, lectus amor,

Omnia diffugiant mox cum venit atra senectus,
 Quæ facit & pulchros turpibus esse pares.
 Torpida folliculæ lacerant præcordia curæ :
 Lumina nec solis, nec juvat alma dies,
 Invifum pueris, inhonoratumque puellis.
 Tam dedit, heu, senio tristia fata deus.

Que feroit, fans l'amour, le plaisir & la vie !
 Puisse-t-elle m'être ravie,
 Quand je perdrai le goût d'un mystère amoureux,
 Des faveurs, des lieux faits pour les amans heureux.
 Cueillons la fleur de l'âge, elle est bientôt passée :
 Le sexe n'y fait rien, la vieillesse glacée
 Vient avec la laideur consondre la beauté.
 L'homme alors est en proie aux soins, à la tristesse ;
 Haï des jeunes gens, des belles maltraité,
 Du soleil à regret il souffre la clarté.
 Voilà le sort de la vieillesse.

CHAP. XV, p. 183. *Première Observation. Γυμνασίδις.*
 La gymnopédie étoit une danse célèbre chez les Lacédémoniens, & qui devoit son institution à Lycurgue, selon Suidas. Mais il paroît par ce Dialogue, que Thalétas, contemporain de ce législateur, & quelques autres musiciens dont il vient d'être question, eurent part à cet établissement. Cette danse faisoit partie d'une danse célébrée à Lacédémone en mémoire de la victoire remportée à Thyrée par les Spartiates sur les Argiens, au sujet de cette ville du Péloponnèse. Deux troupes de danseurs nuds, la première de jeunes garçons, la seconde d'hommes faits, composoient cette gymnopédie, & lui donnoient son nom. Celui qui menoit chaque troupe, portoit une couronne faite d'une branche de palmier, & nommée thyreatique à cause du

sujet de la fête. Tous, en dansant, chantoient les poésies lyriques de Thaléas & d'Alcman, & les péans de Dionysiodote.

Ces danses se faisoient, non dans le temple d'Amicyles ; mais dans la place publique ; & la partie de cette place destinée à ces danseurs s'appelloit le chœur (χοῖρος) ou la danse. Cette fête étoit consacrée à Apollon, quant à la poésie, & à Bacchus, quant à la danse. Celle-ci ressembloit à une ancienne danse, connue sous le nom d'ἀναπλάη, où les danseurs, par les démarques entrecoupées & cadencées de leurs pieds, & par les mouvemens figurés de leurs mains, présentoient aux yeux une image, quoique fort adoucie, de la lutte & du pancrace. Voyez sur la gymnopédie, Meursius, dans un traité intitulé *Orchestra*.

CHAP. XV, *ibid.* *Seconde Observation.* Ἀποδείξις, les danses démonstratives. On ne trouve rien sur ces danses, pas même dans Meursius. Cependant Pollux (IV, cap. 13, *Seç.* 96, 97, 98, *edit. Amst.*) dans son Onomastique ; fournit plusieurs termes consacrés à la danse, & qui ont rapport à cette dénomination ; mais faute d'explication de la part du grammairien, on ne peut en tirer parti, pour déterminer la juste signification du mot ἀποδείξις.

Mais Plutarque lui même met assez sur la voie de trouver la signification de ce mot. Il prétend, Dans ses propos de table, (IX, 15) que la Δείξις est une des trois parties qui composent la danse, & il la définit ainsi. Δείξις, « La démonstration montre promptement les choses, comme la terre, le ciel, les assistants, ce qu'estant fait par ordre, nombre & mesure, ressemble à ce que les poètes usent aucunsfois des propres noms coulant uniement avec quelque ornement ». (Traduction d'Amyot, T. XVIII, p. 527). Ainsi l'on peut insérer de cette acception du mot

Διίς dans Plutarque, que les danses nommées *ἀποδελξίς* se distinguoient des autres, en offrant aux yeux des spectateurs grand nombre de ces sortes de démonstrations exécutées par différens gestes. Ces danses étoient sur-tout en usage parmi les Arcadiens.

CHAP. XV, *ib.* *Troisième Observation.* Τὰ ἐνδυμνια *μολύμνια*, les endymaties. On ne trouve encore presque rien sur cette danse dans les auteurs. On ignore si elle entroit dans le culte religieux, si elle étoit militaire, ou si elle n'avoit lieu que dans les divertissemens, soit publics, soit particuliers. Quoiqu'il en soit de sa destination, il paroît que les danseurs y étoient vêtus. Du reste, il est moins question ici de toutes ces danses, que des airs ou des nomes composés pour la flûte, & au son desquels on les dançoit.

CHAP. XV, *ib.* *Quatrième Observation.* Παιῖς. Les péans étoient originairement des cantiques en l'honneur d'Apollon & de Diane, qui renouvelloient le souvenir de la victoire remportée sur Python par ce dieu, dont *παῖς* étoit aussi l'un des surnoms emprunté de la force de ses rayons ou de ses traits, exprimée par le verbe *παῖς* frapper. Ces cantiques étoient caractérisés par cette exclamation ἦ *παῖς*, qui en étoit comme le refrain, & qui signifie proprement, Décoche tes flèches, Apollon. On les chantoit pour se le rendre favorable dans les maladies contagieuses, que l'on regardoit comme des effets de sa colere.

Dans la suite, on fit de ces péans ou cantiques pour le dieu Mars, & on les chantoit au son de la flûte en marchant au combat. Il y en a divers exemples dans Thucydide & dans Xénophon : sur quoi le Scholiaste du premier observe qu'au commencement d'une action, l'on invoquoit dans

ces péans le dieu Mars ; au lieu qu'après la victoire , Apollon devenoit le seul objet du cantique. Neptune aussi , & d'autres divinités furent par la suite l'objet de ces mêmes cantiques.

On en fit même pour illustrer les grands hommes ; on en fit en l'honneur de Lyfandre Lacédémonien , & de Cratère Macédonien. Aristote honora d'un pareil cantique l'eunuque Hermias son ami ; & il fut , dit-on , mis en justice , pour avoir prodigué à un mortel un tel honneur , qu'on ne croyoit dû qu'aux dieux. Athénée qui nous a conservé ce péan , ne croit pas que ce soit un véritable péan , parce qu'on n'y trouve nulle part l'exclamation *ὦ παῖς* : au lieu qu'elle ne manque point , ajoute-t-il , dans les péans composés en l'honneur d'Agémon , Corinthien , de Ptolomée , fils de Lagus , roi d'Egypte , d'Antigone & de Démétrius Poliorcète. Le poète Ariphron de Sicyone a aussi adressé un péan à Hygiène , déesse de la santé.

CHAP. XV , p. 184. *Cinquième Observation. ὑπορχήμη.*
On appelloit hyporchème chez les Grecs , une sorte de poésie faite non-seulement pour être chantée & jouée sur la flûte & la cithare , mais encore pour être dansée au son des voix & des instrumens. C'est un chant accompagné de danse ; & cette danse étoit une imitation ou une représentation des choses mêmes , exprimées par les paroles que l'on chantoit. Lucien semble indiquer que ces hyporchèmes se dansoient le plus ordinairement au son de la lyre ou de la cithare. Aussi étoit-ce , comme l'assure Athénée , une des trois espèces de poésie lyrique , sur le chant desquelles on dansoit ; & cette danse hyporchématique , continue-t-il , avoit beaucoup de rapport avec la danse comique appelée cordax , l'une & l'autre étant enjouée & badine.

Hh 3

Selon l'auteur du grand Etymologique, la danse hyporchématique se faisoit autour de l'autel de la divinité, pendant que le feu consumoit la victime. Sur quoi il faut remarquer, d'après Athénée, qu'anciennement les poëtes eux-mêmes enseignoient ces danses à ceux qui devoient les exécuter, leur prescrivoient les gestes convenables à l'expression de la poésie, & ne leur permettoient pas de s'écarter du caractère noble & mâle qui devoit regner dans ces sortes de danses.

Nous devons, au reste, nous en rapporter à Plutarque lui-même, sur la différence qu'il établit entre les péans & les hyporchèmes, d'après Pindare, dont il ne nous reste rien ni en l'un ni en l'autre genre.

CHAP. XVI, p. 184. *Première Observation. Μελωποιία.*
On appelle en grec mélopée la composition d'un chant, & par conséquent celle d'une poésie chantante; car l'une n'alloit guères sans l'autre. Cet air orthien, dont il est ici question, se jouoit ordinairement sur la flûte & sans servir d'accompagnement à la voix. Mais Polymneste y joignoit après coup une poésie conforme au rythme ou à la cadence naturelle de l'air, & qui se chantoit à l'unisson ou à l'octave de l'instrument. Nous en faisons autant pour nos airs de violon, de flûte, &c. au chant desquels nous accommodons après coup des paroles; mais qui, pour suivre scrupuleusement la cadence du chant, se trouvent estropiées dans la prononciation. Sur quoi les Grecs & les Latins, beaucoup plus délicats que nous ne le sommes à cet égard, n'étoient pas faciles à contenter, & se permettoient beaucoup moins de licence.

C'est ici le lien de développer la mélopée de l'ancienne musique.

Les Grecs appelloient mélopée cette partie de l'ancienne

musique, qui enseignoit l'art de composer un chant (*melos*) dont l'exécution recevoit le nom de mélodie.

Un chant n'est que l'assemblage de plusieurs sons harmonieux, qui se succèdent les uns aux autres, suivant certaines règles, & qui forment une modulation plus ou moins agréable, plus ou moins touchante.

Pour se former une idée de l'ancienne mélodie, il faut considérer la théorie & la pratique de cet art.

I. La théorie de la mélodie supposoit une parfaite connoissance de tout ce qui concernoit les sons, les intervalles, les genres, les systèmes ou accords, les tons ou modes, & les nuances ou changemens.

1°. L'ancienne musique avoit jusqu'à treize sons différens dans l'étendue de son grand système composé de deux octaves. Ces treize sons répondoient à ceux-ci : Si, si-dièse, ut, ut-dièse, ré, mi, mi-dièse, fa, fa-dièse, sol, la, la-dièse, si-bé-mol : où il faut observer que les trois sons que je nomme Si-dièse, mi-dièse & la-dièse, n'étoient distans du Si, du mi & du la, que d'un quart de ton chacun.

2°. Ces treize sons étoient séparés par douze intervalles. Les deux premiers étoient chacun d'un dièse ou quart de ton ; car c'est en cette signification que les anciens prenoient le mot dièse. Les deux suivans étoient chacun d'un demi-ton. Le cinquième intervalle étoit d'un ton : le sixième & septième chacun d'un quart de ton : les deux suivans chacun demi-ton : le dixième d'un ton, & les deux derniers chacun d'un quart de ton.

3°. Ces sons n'étoient pas communs aux trois genres qu'avoit l'ancienne musique, qui étoient les genres enharmonique, chromatique & diatonique. Le Si, l'ut, le mi, le fa, le la, le si-bé-mol & le ré se rencontroient dans tous ces trois genres ; mais le Si-dièse, le mi-dièse & le

488 . OBSERVATIONS.

la-dièse n'entroient que dans l'enharmonique : l'Ut-dièse & le fa-dièse dans le chromatique ; le Sol, dans le diatonique. Ainsi ce dernier ne rouloit que sur huit sons ; le chromatique en parcourait neuf, & l'enharmonique dix. De plus, les intervalles qui distinguoient ces sons étoient différens dans les trois genres. Dans le genre enharmonique, la modulation procédoit trois fois de suite par deux quarts de ton consécutifs, puis une tierce majeure ou deux tons en cet ordre ; Si, si-dièse, ut, mi, mi-dièse, fa, la, la-dièse, si-bé-mol, ré : dans le chromatique l'intonation se conduisoit aussi trois fois de suite par deux demi-tons consécutifs, puis une tierce mineure ou un ton & demi ; Si, ut, ut-dièse, mi, fa, fa-dièse, la, si-bé-mol, si, ré : enfin, dans le diatonique, la voix montoit encore trois fois de suite d'un de demi-ton, puis de deux tons l'un après l'autre ; Si, ut, ré, mi, fa, sol, la, si-bé-mol, ut, ré.

Il faut observer ici que, pour l'arrangement de ces sons dans les trois genres, je suppose que les trois premiers tétracordes du grand système soient conjoints entr'eux, c'est-à-dire, unis l'un à l'autre par un son commun qui soit le plus aigu du tétracorde le plus grave, & qui soit en même-temps le son le plus grave du tétracorde qui suit en montant. J'observerai de plus, que le genre diatonique est le seul qui soit en usage aujourd'hui, avec cette circonstance néanmoins, que nous y avons mêlé quelque chose du chromatique, en y introduisant entre les deux demi-tons de celui-ci (ut-dièse & fa-dièse) deux autres demi-tons inconnus aux anciens, sçavoir, Sol-dièse & mi-bémol.

4°. Les divers sons dont j'ai parlé, comparés l'un avec l'autre, formoient ce que les anciens appelloient *systèmes*, & ce que nous nommons *accords*. Ces accords étoient con-

sonnans ou *dissonans*. L'ancienne musique n'admettoit que six consonnances, comprises dans l'étendue de deux octaves : & c'étoit le plus grand système d'harmonie qu'elle mettoit ordinairement en usage. Ces consonnances étoient la quarte, la quinte, l'octave, la quarte par dessus l'octave ou la onzième, la quinte, par dessus l'octave ou la douzième, la double octave ou la quinzième. Tous les accords, différens de ceux que je viens de spécifier, passoient chez les anciens pour autant de dissonances, sans en excepter ni la tierce, ni la sexte, soit majeures, soit mineures, ni leurs répliques. Celles de ces dissonances qui étoient reçues dans le chant, s'appelloient en grec (ainsi que les consonnances mêmes) *ἰμμελίας concinnitates*.

Le grand système de l'ancienne musique, qui résulloit des systèmes ou accords particuliers, embrassoit ordinairement seize sons renfermés dans l'étendue de quatre tétracordes, (trois conjoints & un disjoint), & d'un ton de plus ; ou, si l'on veut, dans l'étendue de deux octaves. A la rigueur il n'en renfermoit que quinze : mais comme la disjonction du tétracorde se faisoit, tantôt au milieu du système, & tantôt entre le troisième & le quatrième, il arrivoit de-là que dans le premier cas se trouvoit le Si naturel, & dans le second le Si-bémol.

Ces seize sons étoient désignés par dix-huit noms différens, qui exprimoient la situation de chacune des dix-huit cordes de l'instrument destiné à représenter le système entier de l'harmonie. Le nombre des dénominations surpassoit de deux celui des sons ; parceque dans le premier des deux cas dont je viens de parler, l'Ut & le Ré étant les deux derniers sons du tétracorde, & n'en étant que les deux sons moyens dans le second cas, on leur donnoit à chacun deux noms qui marquoient ces diverses circonstances.

5°. Des neuf premiers sons du grand système diatonique, (à compter de bas en haut) chacun pouvoit être considéré comme le son le plus grave d'un nouveau système de pareille étendue; & à cet égard chacun de ces neuf sons recevoit le nom de ton ou de mode, *Τόνος*.

Le nombre de ces modes s'est accru à proportion du progrès qu'a fait le système de l'harmonie en se perfectionnant. La musique ancienne ne reconnoissoit d'abord que trois modes, qui étoit à un ton de distance l'un de l'autre. Le plus grave des trois s'appelloit le dorien; le plus aigu étoit le lydien; le phrygien tenoit le milieu: en sorte que le mode dorien & le lydien comprenoient entre eux l'intervalle de deux tons ou d'une tierce majeure. En partageant cet intervalle par demi-tons, on fit place aux autres modes, l'ionien & l'éolien, dont le premier fut inséré entre le dorien & le phrygien, & le second entre le phrygien & le lydien.

Dans la suite le système harmonique ayant fait de nouvelles acquisitions en haut & en bas, les musiciens établirent de part & d'autre de nouveaux modes, qui tiroient leurs dénominations des cinq premiers, en y joignant la préposition *ὕψι*, sur, pour ceux d'en haut, & la préposition *ὑπὸ*, sous, pour ceux d'en bas. On trouve dans Alypius le dénombrement des tons qui résulteroient de cet arrangement. Aristoxène, au rapport d'Euclide, n'admettoit que treize de ces modes, supprimant les deux plus élevés, l'hyperéolien & l'hyperlydien.

Enfin, Ptolomée les réduisoit à sept, l'hypodorien, l'hypophrygien, l'hypolydien, le dorien, le phrygien, le lydien & le mixolydien ou l'hyperdorien. M. Burette développe les raisons qu'avoit Ptolomée, de n'admettre que ces sept tons. Ce sont ces sept modes, qui, en y joignant

l'hypermixolydien , font aujourd'hui les huit tons de notre plein-chant.

6°. Les nuances (*μεταβάσεις*) , c'est-à-dire , les changemens qui pouvoient arrêter dans la suite d'un chant ou d'une modulation. Ces changemens étoient de quatre sortes ; dans le genre , dans le système , dans le ton ou mode , & dans la mélodie. M. Burette développe la nature de chacune de ces nuances d'après Euclide (*Introduit. harm.* , p. 20 & 21 , *edit Meibom.*)

7°. Tous ces préceptes généraux touchant les six premières parties de l'ancienne musique , conduisoient naturellement à la dernière ou à la mélodie , pour laquelle ils étoient uniquement établis. Cette mélodie avoit ses règles particulières , qui consistoient à déterminer le choix du genre , du mode , de la suite ou de l'ordre des sons , la modulation par degrés disjoints , &c.

On distinguoit trois espèces de mélodie , qui empruntoient leurs noms , hypatoïde , mésoïde & nétoïde , de ceux des trois cordes du grand système harmonique.

Le même Aristide-Quintilien qui distingue ces trois espèces de mélodie , reconnoît encore trois modes dans la mélodie. Le dithyrambique ou bacchique , le nomique consacré à Apollon , & le tragique. Ces modes en avoient d'autres qui leur étoient en quelque sorte subordonnés , tels que l'érotique , le comique & l'encomiastique.

Tous ces modes ne pouvoient manquer d'influer sur les mœurs : d'où la mélodie se partageoit en trois genres , savoir , 1°. Le systaltique , ou celui qui inspiroit les passions tendres & capables de ferrer le cœur , (c'est la force du terme grec) : 2°. Le diastaltique , ou celui qui étoit propre à l'épanouir , en excitant la joie , le courage , &c. 3°. L'efuchastique , celui qui tenoit le milieu entre les deux autres , 1. Les sons de l'ancienne musique avoient leurs notes ou

leurs caractères, dont l'arrangement formoit une espèce de tablature fort différente de la nôtre. Les notes des anciens, rangées toutes sur une même file, n'exprimoient que la nature ou la qualité des sons. Ces notes étoient les vingt-quatre lettres de l'alphabet grec, entières ou mutilées, simples, doubles ou alongées, & dans ces divers états, tournées tantôt à droite (suivant leur situation naturelle), tantôt à gauche; renversées le haut en bas, couchées horizontalement, en sorte que leurs pointes ou branches fussent tournées vers le haut; enfin barrées ou accentuées, sans compter l'accent grave & l'accent aigu, qui figuroient aussi parmi ces notes.

Ces diverses modifications faisoient en tout cent vingt-cinq caractères différens, mais dont le nombre se multiplioit considérablement dans la pratique. En effet, chacun de ces caractères indiquoit plusieurs sons, suivant qu'on l'employoit dans la tablature des voix ou dans celle des instrumens; suivant qu'il entroit dans celle de l'un ou de l'autre des quinze modes de musique, variés chacun selon les trois genres, & composés chacun de seize sons, exprimés par dix-huit cordes: d'où il arrivoit que ces cent vingt-cinq caractères produisoient seize cens vingt notes. On peut consulter sur la figure & la valeur de ces notes, les savans Commentaires qu'a publié sur les musiciens Grecs, & particulièrement sur Alypius, Henri Meibom.

Cette multitude de notes rendoit très certainement l'ancienne musique d'une étude très longue & très pénible, quoique, au fond, cet art fut alors d'une assez grande simplicité. Ainsi je ne suis pas surpris que Platon, qui ne jugeoit pas à propos que les jeunes gens demeurassent trop de temps à l'étude de la musique, leur permit néanmoins d'y sacrifier trois années, (*de Legib. Lib. VII.*) seulement pour en apprendre les premiers élémens, & crut par-là

réduire cette étude à un terme fort court. A peine , au bout de ce temps-là , pouvoit-on être capable de chanter ou de solfier seulement un air sur tous les tons & dans tous les genres , en l'accompagnant des sons de la lyre ; bien loin d'être en état d'y joindre le rythme , l'expression , les ornemens , ou d'en composer quelqu'un sur des paroles faites exprès. Il étoit beaucoup plus mal-aisé de chanter sur la tablature , que de chanter d'après une voix ou un instrument , de même qu'il est bien plus difficile de lire le Chinois que de le parler , à cause de la multitude des caractères.

II. Tout ce qui regarde la pratique de l'ancienne mélodie est fort borné. On ne peut en parler , & on ne pourroit en juger qu'autant que quelques anciens manuscrits nous offriroient quelques recueils des plus beaux airs des Grecs ou des Latins. Mais les monumens de ce genre sont très rares. Il ne nous en reste que quatre bien authentiques : Ce sont trois hymnes adressées , la première à Calliope , la seconde à Apollon , la troisième à Némésis. Le quatrième monument renferme les huit premiers vers de la première ode pythique de Pindare. Ces divers morceaux sont accompagnés des notes de l'ancienne musique , sur lesquels on les chantoit. Les trois premiers se sont trouvés dans un manuscrit précieux , trouvé en Irlande parmi les papiers du fameux Usserius : après la mort de ce savant , ce manuscrit passa entre les mains de Bernard , professeur du college de Saint Jean-Baptiste , qui le communiqua à un éditeur d'Aratus , avec des remarques & des éclaircissemens d'Edmond Chilmead , chapelain de l'église de Christ : & c'est à la fin d'une édition toute Grecque des poésies d'Aratus & de leurs scholies , (Oxford , 1672 , in-8°.) que parut ce précieux monument de la musique ancienne. Il paroît par les notes de musique que le chant de ces hymnes a été com-

posé sur le mode lydien & dans le genre diatonique. Cette édition d'Oxford est entièrement conforme quant à ces trois hymnes, à celle que Vincentio-Galilei, dans son Dialogue della Musica antica e della moderna, a donnée de ces mêmes hymnes avec leurs notes grecques, Florence, 1581, *in-folio*. Galilei y assure qu'il les tient d'un gentilhomme Florentin, qui les avoit copiées très-exactement d'après un ancien manuscrit conservé dans la Bibliothèque du cardinal de Saint-Ange, & qui contenoit les Traités de musique d'Aristide-Quintilien & de Bryenne.

Enfin, ces trois hymnes se trouvent à la fin d'un manuscrit grec de la Bibliothèque du Roi, cotté 3221, où sont les Traités de musique d'Aristide-Quintilien & du vieux Bacchius. Mais, quoique les vers en soient brouillés & confondus les uns avec les autres, elles y paroissent beaucoup plus amples que par-tout ailleurs. Il n'y a dans ce manuscrit que les vers de l'hymne à Calliope, & les six premiers de celle à Apollon, qui portent leurs notes de musique.

M. Burette nous donne à la fin de sa Dissertation sur la Mélodie ces trois hymnes, telles qu'on les lit dans le manuscrit de la Bibliothèque royale : il y a joint une traduction françoise & des notes très-intéressantes. Il y examine à qui l'on peut attribuer ces trois productions qu'il remarque être *marquées à un coin* qui ne permet pas de douter que ces hymnes n'aient été composées dans un temps où la poésie Grecque étoit encore florissante. Celle à Némésis est citée par Synesius, dans sa xcvi^e lettre. M. Burette a fait graver en outre les paroles & la musique; & elles se trouvent réunies dans quatre planches à la fin de la même Dissertation.

Le quatrième monument de musique ancienne est dû aux savantes recherches de l'infatigable Kircher. Ce morceau d'antiquité se trouve à la page 541 du premier Tome

de la Musurgie de ce célèbre jésuite, imprimée à Rome en 1650, *in-folio* : il assure l'avoir trouvé lui-même dans la plus fameuse Bibliothèque de Sicile, qui est celle du monastère Saint-Sauveur, voisin du port de Messine. M. Burette a également fait imprimer le texte avec une version françoise, & a fait graver la musique Grecque avec soin.

CHAP. XVI, p. 185. *Seconde Observation.* Le dithyrambe étoit chez les Grecs une sorte de poésie consacrée à Bacchus, & dont il est bien plus facile de définir le caractère que d'en assigner la véritable étymologie. Ceux qui la cherchent dans la langue Grecque, sont peu d'accord entr'eux : & on n'est pas moins partagé sur le premier auteur de la poésie dithyrambique. Il y a beaucoup d'apparence que cette poésie doit son origine à des assemblées rustiques de buveurs, chez qui le vin échauffant le génie, développoit cet enthousiasme ou cette fureur poétique, qui faisoit, pour ainsi dire, l'ame du dithyrambe.

Dela, comme d'une source féconde, partoient six principales qualités ou propriétés, qui caractérisent cette espèce de poésie : savoir, 1°. la composition trop licencieuse de plusieurs noms joints ensemble, & d'où naissoient des expressions nouvelles, empoullées & propres à surprendre l'oreille : 2°. Des métaphores tirées de trop loin, trop dures, trop hardies, trop compliquées : 3°. Des renversemens de construction trop fréquens & trop embarrassés : 4°. Le désordre apparent dans la disposition ou l'arrangement des pensées, quelquefois vraiment sublimes, souvent alambiquées ou guindées, & qui étourdissent l'auditeur, sans qu'il conçût bien distinctement ce qu'il venoit d'entendre : d'où vient le proverbe : Cela s'entend moins qu'un dithyrambe. 5°. Une vérification trop libre & affranchie de la plupart des règles : 6°. L'harmonie ou la mo-

dulation phrygienne sur laquelle on chantoit cette poésie mise en musique, l'accompagnant du son des flûtes.

Ces caractères des dithyrambes se font sentir à ceux qui lisent attentivement les odes de Pindare, ainsi que les chœurs des tragédies & des comédies Grecques, quoiqu'on ne doive regarder ni les uns ni les autres comme des poèmes dithyrambiques. Il nous reste cependant (sans compter la Cassandre de Lycophron) quelques morceaux de ce dernier genre, sur lesquels on pourra s'en former une idée plus complète. Il faut consulter sur ce point Gérard-Jean Vossius (*Institut. poet.* III, 16.) & la Dissertation d'Erasme Schmid, de *Dithyrambis*, imprimée à la fin de son Pindare.

J'ajouterai ici très-peu de choses à ce que dit M. Burette sur les dithyrambes. Il est bon de connoître le sort de ce genre de poésie depuis les Grecs.

Les Latins ne se sont pas exercés dans cette espèce de poésie. Il est cependant bon de remarquer que les vers galliambiques, chantés en l'honneur de Cybèle, approchoient beaucoup du dithyrambe. Horace a fait le plus grand éloge des dithyrambes de Pindare, & nous peint en plusieurs endroits le caractère de cette poésie. On peut même regarder comme dithyrambe son ode qui commence par ces mots :

Quo me Bacche rapis, &c.

(Liv. II, ode 10, d'après la nouvelle distribution du pero Sanadon, dans les poésies d'Horace, in-4. Paris, Chaudet, 1728), & cette autre (Liv. I, ode 12), où il débute ainsi :

Bacchum in remotis carmina rupibus
Vidi docentem (credite posteri)
Nimphasque discentes, & aures

Capripedum

Capripedum satyrorum acutas,
Evoe ! recenti mens trepidat metu ,
.

Le P. Sanadon distingue en effet deux sortes de dithyrambes, l'un régulier & l'autre irrégulier. Ces deux-ci sont réguliers, parce qu'ils sont formés par un certain nombre de strophes, où les mêmes vers reviennent toujours dans le même ordre. « Les dithyrambes irréguliers ; » (ajoute le P. Sanadon) qu'on appelle autrement polimètres ou pammètres dithyrambiques, sont composés de vers de différentes formes, placés sans ordre & sans distinction de strophes. *Dithyrambus*, selon la remarque de Samuel Bochart, est un mot formé du Syriaque *dithe* *abhan*, c'est-à-dire, qui est né deux fois ; & ce nom fut donné à Bacchus, parce qu'en sortant des flancs de Sémélé, il passa dans la cuisse de Jupiter, d'où il fut mis au jour pour la seconde fois. C'est delà que les Latins l'ont appelé *Bimater* ».

Parmi les modernes, les Italiens paroissent ceux qui ont cultivé le dithyrambe avec le plus de succès. Le fameux Rédi, & Pégolotti nous en ont laissé chacun un de leur façon, qui passent pour des modèles.

M. de Gerstenberg, chez les Allemands, a fait des poésies dithyrambiques. Mais personne, parmi les modernes, n'a pris la lyre avec plus de talens déterminés pour ce genre, qu'un anonyme de la même nation, auquel on pourroit même reprocher d'être quelquefois un peu trop dithyrambique.

M. de Fontenelle nous donne, dans son Histoire du Théâtre François, à-peu-près l'époque de la naissance du dithyrambe parmi nous. Mais ce genre y a fait très-peu de progrès, & y a trouvé très-peu de prosélytes. Ce qui le fit naître en France, fut l'enthousiasme qu'excita la

Cléopâtre captive, de Jodelle, représentée en 1552 à l'hôtel de Rheims à Paris, en présence du roi Henri II : tous les poètes, les contemporains, s'empresserent de le féliciter. Ils menaient en grande pompe un bouc couronné de lierre, & chantoient à l'envi leurs vers dithyrambiques.

CHAP. XVII, p. 185. *Première Observation.* Aristoxène naquit à Tarente, ville d'Italie. Il étoit fils du musicien Mnésias, autrement appelé Spinthare. Il fut en premier lieu disciple de son pere & de Lamprus d'Erythrée, puis du Pythagoricien Xénophile ; enfin d'Aristote, sous lequel il eut Théophraste pour compagnon d'étude. Aristoxène vivoit, comme l'on voit, sous Alexandre le Grand & ses premiers successeurs, & il fut contemporain du Messénien Dicéarque, historien très fameux.

De tous les ouvrages d'Aristoxène, il ne nous reste aujourd'hui que ses trois Livres des Elémens harmoniques ; & c'est le plus ancien Traité de musique qui soit venu jusqu'à nous. La meilleure édition que nous en ayons est de Marc Meibom, qui l'a fait imprimer à la tête de la belle édition qu'il nous a donnée des Musiciens Grecs, à Amsterdam, 1652, in-4°, deux volumes.

Nous n'avons plus l'ouvrage d'Aristoxène sur la musique en général, dont il est question dans la citation de Plutarque, laquelle fait le sujet de cette observation ; & de tous les musiciens dogmatiques Grecs que le tems nous a conservés, Aristoxène est le seul dont Plutarque fasse mention.

CHAP. XVII, p. 186. *Seconde Observation.* Voyons de quelle maniere Plutarque prétend qu'Olympe est parvenu à découvrir en partie un genre de musique si bizarre & si peu naturel que l'enharmonique. Cet endroit est l'un des plus épineux de ce Dialogue.

Il n'est ici question que du double tétracorde ou de l'héptacorde, formé de deux tétracordes conjoints ou de sept cordes, dont celle du milieu devenoit commune à ces deux tétracordes; c'est-à-dire, qu'elle étoit en même temps la plus haute ou la plus aiguë du tétracorde le plus grave, & la plus basse ou la plus grave du tétracorde le plus aigu, comme il paroît dans cette suite de sons, Si, ut, ré, mi : mi, fa, sol, la. Si, ut, ré, mi, forment le tétracorde le plus bas ou le plus grave : Mi, fa, sol, la, forment le plus haut ou le plus aigu. Le son Mi, comme on voit, est commun à l'un & à l'autre, & en fait la jonction, étant le son le plus aigu du premier & le plus grave du second. Ces sept sons ou cordes avoient chacune leur nom. La première, ou la plus basse & la plus grave (si) s'appelloit hypate (*ὑπάτη*), comme qui diroit la suprême, la principale, 1°. parce que, dans le rapport que les anciens supposoient entre ces sept cordes & les sept planètes, ils comparoient l'hypate à Saturne la plus élevée; 2°. parce que, dans l'échelle où ils rangeoient les sept cordes ou sons, ils mettoient toujours l'hypate à la tête, se prescrivant en cela un ordre tout différent de celui que nous suivons aujourd'hui. Sur quoi il est à propos d'observer, que depuis que ce nouvel arrangement eût prévalu, les musiciens Latins, pour désigner l'hypate, substituèrent le mot *principalis* au mot *suprema*, dont ils ne se sont plus servis. La seconde corde (ut) en montant vers l'aigu, se nommoit parhypate, (voisine de l'hypate).

La troisième corde (ou le ré) avoit trois noms. On l'appelloit, 1°. paranète, voisine de la nète; 2°. lichanos, (indicatrice), tant parce qu'on la touchoit du doigt (*λεχάνος*) que parce que le son de cette corde indique si le genre de musique dont il s'agit, tend vers l'aigu ou vers le grave, & de combien, 3°. On la nommoit hypermèse, parce que

dans l'échelle ancienne, elle étoit, quoique plus grave, placée au-dessus de la mèse.

Celle-ci (qui répondoit à notre mi) étoit la quatrième corde, ainsi appelée, parce qu'elle tenoit le milieu entre les deux tétracordes, & servoit à les unir. Mais, lorsque l'on ne considéroit que le tétracorde simple, cette corde s'appelloit nète (νήτη) comme qui diroit (νιήτη) la dernière, la plus basse. Cette quatrième corde, dans l'heptacorde, quittoit le nom de nète, & prenoit celui d'hypate, parce qu'elle devenoit la première corde du second tétracorde conjoint.

La cinquième corde de l'heptacorde (ou le fa) s'appelloit parhypate, paramèse ou voisine de la mèse, & trite, parce qu'elle est la troisième corde en comptant depuis la nète ou la dernière de l'heptacorde. La sixième corde (ou le sol) étoit nommée paranète, (voisine de la nète) qui étoit la septième & dernière (ou le la).

Tel étoit donc l'arrangement des sons dans l'heptacorde de la cithare à sept cordes, & sur la flûte dont se servoit Olympe (car il jouoit de ces deux instrumens), sur lesquels il fit la découverte, dont Plutarque nous rend compte ici. Suivons pied à pied ce qu'il nous apprend, & tâchons de le rendre intelligible.

Olympe parcouroit souvent les sons, soit de la flûte, soit de la cithare, de haut en bas, c'est-à-dire, de l'aigu au grave, dans le genre diatonique, & conduisoit sa modulation jusqu'à la parhypate ou au deuxième son (ut) du premier tétracorde; tantôt en partant de la paramèse ou du cinquième son (fa), ce qui faisoit l'intervalle de la quarte (fa-ut); tantôt en partant de la mèse ou du quatrième son (mi), ce qui faisoit l'intervalle de deux tons ou de la tierce majeure (mi-ut). Telle étoit donc cette modulation, Fa-ut, mi-ut, fa-mi-ut; où l'on voit qu'elle

passé toujours par-dessus le lichanos diatonique ou le troisieme son (ré), qui par-là s'éclipsait en quelque maniere, & devenoit comme nul. Or Plutarque appelle ici le lichanos, diatonique, pour le distinguer des lichanos des deux autres genres, c'est-à-dire, du lichanos chromatique (ou de l'ut-dièse), & du lichanos enharmonique (ou du si demi-dièse ou quart de ton), duquel il n'étoit point encore question du temps d'Olympe. Quoique Plutarque ne parle ici que de la modulation conduite de l'aigu au grave, il ne faut pas douter qu'Olympe ne la conduisît aussi du grave à l'aigu en cette maniere ; Si-ut-mi, si-ut-mi-fa, si-ut-fa, en supprimant toujours le lichanos (ré).

CHAP. XVII, p. 186. *Troisième Observation.* Mais en quoi pouvoit donc consister cette beauté, ce merveilleux, qui touchoit si vivement Olympe ? Ce ne pouvoit être que dans la nouveauté d'une harmonie, que faisoit appercevoir ce nouveau genre, & qui flattoit agréablement l'oreille. Cette harmonie étoit l'intervalle ou l'accord de la tierce majeure, qui ne se faisoit point sentir dans les deux autres genres ; la modulation du diatonique précédant par un demi-ton, puis deux tons (si, ut, ré, mi,) & celle du chromatique par deux demi-tons & une tierce mineure (si, ut, ut dièse, mi). La tierce, soit majeure, soit mineure, passoit, comme on fait, pour accord dissonnant (διάφωνον), quoique mélodieux (ἡμελιός) dans le système de l'ancienne musique, où l'on admettoit pour vraies & parfaites consonnances (συμφωνίας) que la quarte, la quinte, l'octave & leurs répliques. Ainsi ces trois intervalles & ceux du demi-ton & du ton étoient le plus ordinairement employés dans le chant, & ceux auxquels l'oreille étoit le plus accoutumée. Mais le nouvel établissement du genre chromatique fit sentir tout l'agré :

ment de la tierce mineure, & en rendit l'usage plus fréquent dans la mélodie ou la composition du chant; après quoi Olympè y porta la tierce majeure, & fit connoître le mérite de cet accord jusqu'alors négligé. Du reste cette admiration d'Olympè pour une sorte d'harmonie si connue & si commune parmi nous, fait foi de l'extrême sensibilité des anciens Grecs pour la musique la plus simple & la plus unie, telle qu'on la pratiquoit de leur temps, & dans laquelle les changemens ou les innovations les plus légères faisoient sur eux de si vives impressions.

CHAP. XVII, p. 186. *Quatrième Observation.* Amyot n'a pas traduit ces derniers mots (ἀλλὰ ὅτι τῶν τῆς ἀρμονίας). Au reste il y a faute dans le texte, & l'on doit y lire au lieu de ἀλλὰ ὅτι ni même, ἀλλὰ ὅδ' mais déjà, & traduire : mais y mettant déjà quelque chose de l'enharmonique, c'est-à-dire, le passage immédiat qui se faisoit de la parhypate à la mèse par la suppression du lichanos diatonique, ainsi qu'on vient de le voir. Mais il restoit encore, pour perfectionner cette découverte, à partager en deux dièses ou quarts de ton, le demi-ton situé entre l'hyppate & la parhypate (entre le si & l'ut). C'est donc sur ce qui manquoit encore à ce genre enharmonique pour être dans toute sa perfection, que sont fondées, l'expression ἀλλὰ ὅδ' mais déjà, & la phrase suivante, εἰς δ' αὐτῇ τὰ πρῶτα τῶν ἐναρμονίων τοιαῦτα.

CHAP. XVIII, p. 187. *Première Observation.* Ces divisions du tétracorde ou de la flûte (car l'un revient à l'autre) étoient au nombre de cinq avant la découverte du genre enharmonique. Il y avoit, 1. le genre diatonique mol ou foible (μαλακόν) dont les trois intervalles étoient, 1°. un demi-ton; 2°. trois quarts de ton; 3°. cinq quarts

de ton. II. Le diatonique fort (*σύντονον*) dont les trois intervalles étoient, 1°. un demi-ton ; 2°. un ton ; 3°. un autre ton ; (fi, ut, té, mi). III. Le chromatique mol ou foible (*μαλακίον*) dont les trois intervalles étoient, 1°. un tiers de ton ; 2°. un autre tiers de ton ; 3°. un ton & demi & un tiers. IV. Le chromatique seſquialtère (*ἡμιλίον*) dont les trois intervalles étoient, 1°. un dièſe ou quart de ton & demi ; 2°. un dièſe & demi ; 3°. ſept dièſes ou quarts de ton. V. Le chromatique fort ou tonique (*τονίαίον*) dont les trois intervalles étoient, 1°. un demi-ton ; 2°. un autre demi-ton ; 3°. un ton & demi : (fi, ut, ut dièſe, mi). Or, nulle de ces cinq diviſions du tétracorde ou de la flûte n'eſt celle qui convient à la modulation du nome ſpondée, laquelle, par conſéquent, n'étoit dans aucun de ces genres ; mais elle étoit dans un ſixieme ou dans l'enharmonique.

CHAP. XVIII, p. 187. *Seconde Observation.* Le ſpondiaſme trop fort (*συντονίστιμος*) eſt une tension plus forte de la corde hauffée juſqu'à $\frac{4}{3}$ de ton ou juſqu'à un ton entier. Or dans le genre phrygien, le ſpondiaſme plus fort ſe fait ſentir, 1°. du Si à l'ut dièſe, dans le premier tétracorde ; 2°. du Fa dièſe au ſol dièſe ; 3°. du La au fi dans le ſecond : & comme dans le genre diatonique, ſoit mol ou foible, ſoit fort ou aigu (*σύντονον*), regnent les trois eſpèces de ſpondiaſme, dans l'un & l'autre tétracorde, c'eſt-à-dire, dans le premier, de la parhypate au lichanos trois quarts de ton ou un ton, du lichanos à la mèse cinq quarts de ton ou un ton : dans le ſecond tétracorde, de la paramèse ou trite à la paranète, trois quarts de ton ou un ton ; de la paranète à la nète, cinq quarts de ton ou un ton : il ne faut pas être ſurpris de l'imagination de ceux qui, ſans approfondir davantage la nature de l'une & l'autre modulation, auroient

pu se figurer que le genre phrygien, enharmonique s'il en fût jamais, se pouvoit confondre avec le diatonique.

CHAP. XVIII, p. 187. *Troisième Observation.* Je suppose, comme on vient de le voir, que le nome spondée dont il s'agit, étoit dans le genre phrygien. Ce genre, tel que nous l'a décrit Aristide, avoit sa modulation comprise dans l'étendue de neuf cordes, qui formoient huit intervalles ou le système entier d'une octave. Tels étoient donc les intervalles qui la composoient. 1°. Un ton; 2°. & 3°. deux quarts de ton; 4°. un diton ou une tierce majeure; 5°. un ton; 6°. & 7°. deux quarts de ton. 8°. un ton. Voici quelle étoit l'intonation de ces intervalles compris dans les neuf cordes; Si, ut dièse, ut dièse $\frac{1}{2}$, ré, fa dièse, sol dièse, sol-dièse $\frac{1}{2}$, la, si. Le nome spondée étoit sans doute ou de la composition d'Olympe, inventeur du genre enharmonique, ou de quelques-uns de ses premiers disciples; & ce genre devoit s'y faire sentir d'un bout à l'autre; or c'est ce qu'on apperçoit sans peine dans la modulation de ce genre phrygien. D'ailleurs le nome spondée étant principalement destiné aux sacrifices & aux libations religieuses, devoit être d'un caractère grave & majestueux; & tel est celui de la modulation du genre phrygien, laquelle ressemble tout-à-fait à notre modulation mineure ou par bémol.

CHAP. XVIII, p. 188. *Quatrième Observation.* Plutarque a raison de conclure que si l'on met de suite deux ditons ou deux tierces majeures, l'intervalle sera *ισαμλίσ*. Car entre la première corde & la cinquième se trouvent quatre sons qui excèdent la consonnance de la quinte, laquelle n'est que de trois tons $\frac{1}{2}$; & entre la première & la quatrième

sont compris trois tons qui surpassent la consonnance de la quarte, laquelle n'est que de deux tons & demi. Par conséquent l'un & l'autre intervalle sont *ικμειλῆ*; le premier faisant la quinte superflue (ut, sol dièse), & le second, la quarte superflue ou le triton (ut, fa dièse).

A l'égard du diton incompolé (*ἀσύνθετον*) & du composé (*σύνθετον*), Aristoxène explique ainsi ce que c'est. On appelle diton incompolé en chaque genre un intervalle mélodieux, que la voix qui l'entonne ne peut partager en d'autres intervalles plus petits. Tel est le diton enharmonique Ut, mi, compris entre le lichanos & la mèse. Mais le diton diatonique compris entre la parhypate & la mèse, est composé, parce qu'il est partagé en deux tons par le lichanos placé entre la parhypate & la mèse, Ut, ré, mi. Cette impossibilité, pour la voix qui entonne un diton enharmonique, de le partager en deux tons, n'étoit réelle que pour les instrumens de musique, parce qu'à la cithare montée selon le genre enharmonique, & à la flûte percée suivant le même genre, manquoient la corde & le trou nécessaires pour exprimer le son qui partageoit en deux le diton (aujourd'hui tierce majeure), c'est-à-dire, que le Ré manquoit entre l'Ut & le Mi: c'est ce qui faisoit que cet intervalle étoit incompolé (actuellement indivisible) sur les instrumens. Il n'en étoit pas de même des voix; l'impossibilité de partager le diton n'étoit à leur égard qu'une impossibilité volontaire & de coutume, fondée sur la nécessité de se conformer à la manière dont les instrumens étoient montés ou percés.

Voyons maintenant comment il arrivoit qu'en consondant le genre chromatique tonique avec le genre phrygien du nome spondée, deux ditons se trouvaient placés de suite, l'un incompolé, l'autre composé; & comparons ensemble à certains égards l'octacorde du premier genre

avec l'ennéacorde du second, en supprimant les dièses en harmoniques, à cause de la difficulté de l'intonation. Supposé donc qu'au lieu de chanter suivant le phrygien, Si, ut dièse, ré, fa dièse, on entonne selon le chromatique, Si, ut, ut dièse, ré, fa dièse; voilà un diton incompolé entre le Ré & le Fa dièse; qu'ensuite passant dans le second tétracorde, au lieu de chanter suivant le phrygien Fa dièse, sol dièse, la, si, on entonne chromatiquement Fa dièse, sol dièse, la, la dièse, si; voilà un second diton, mais composé, 1°. du ton situé entre le Fa dièse & le Sol dièse; 2°. du demi-ton placé entre le Sol dièse & le La; 3°. enfin du demi-ton qui se trouve entre le La & le La dièse. Plutarque a donc raison d'avancer que, si quelqu'un s'avisait de mettre le caractère propre au spondiasme trop fort dans le genre chromatique tonique, il arriveroit de-là que deux ditons se trouveroient placés de suite, l'un incompolé, l'autre composé.

On pourroit objecter que la première corde au grave de ce système, laquelle je prends pour une hypate, seroit plutôt une proslambanomène (ou corde sur-ajoutée pour remplir l'octave), puisque cette corde est d'un ton plus bas que la suivante en montant; au lieu que la distance de l'hypate à la parhypate qui la suit immédiatement à l'aigu, n'est au plus que d'un demi-ton. En ce cas, il faudroit changer la dénomination moderne de toutes les cordes de ce système, & les appeler La, si, si dièse, ut, mi, fa dièse, sol bémol, sol, la. Mais d'un autre côté ce système phrygien & les cinq autres qui l'accompagnent dans Aristide, sont de la plus haute antiquité; & alors on n'employoit pas encore de proslambanomène pour rendre complète l'octave, qui n'étoit remplie que par l'addition du ton que plaça Pythagore entre les deux tétracordes, dont l'heptacorde étoit composé. De plus, à

l'exception du genre phrygien & du dorien porté jusqu'à l'étendue de huit tons, la première corde de tous ces autres systèmes ou genres anciens, est certainement une hypate ou un Si, & nullement une proslambanomenè ou un La. Mais, quoiqu'il en soit de la dénomination de cette plus basse corde, cela ne change rien dans l'arrangement des sons ni des intervalles du système phrygien, & par conséquent ne peut s'opposer à l'usage que j'en fais.

CHAP. XVIII, p. 188. *Cinquième Observation.* On appelloit enharmonique dense ou serré (πυκνός) les deux quarts de ton qui, dans le genre enharmonique, partageoient le demi-ton compris entre l'hypate ou le Si, & la parhypate ou l'Ut; entre la mèse ou le Mi, & la paramèse ou le Fa.

On doit en général appeler dense, serré ou pressé, un intervalle composé de deux autres, qui, joints ensemble, comprendront un intervalle plus petit que l'intervalle restant dans le tétracorde ou la quarte. Ainsi dans le genre enharmonique, on appelle πυκνός (dense) l'intervalle compris entre l'hypate (si) & le lichanos (ut); parce que les deux dièses ou quarts de ton qui partagent cet intervalle, pris ensemble, ne font qu'un demi-ton, qui est plus petit que l'intervalle qui reste, ou celui du double ton compris entre le lichanos (ut) & la mèse (mi). De même dans le genre chromatique, l'intervalle compris entre l'hypate (si) & le lichanos (ut dièse), & qui est composé de deux demi-tons, est censé πυκνός (dense), parce qu'il est moindre que l'intervalle restant dans le tétracorde, ou que les trois demi-tons compris entre le lichanos (ut dièse) & la mèse (mi). Mais dans le genre diatonique il n'y a nulle densité, parce que deux intervalles quelconques pris ensemble, sont plus grands que le troisième.

Il est certain qu'on employoit l'enharmonique dense sur les mèses & sur l'hypate du premier ou plus bas tétracorde, c'est-à-dire, entre l'hypate (fi) & la parhypate (fi dièse) entre celle-ci & le lichanos (ut). Il faut donc lire dans le texte, & peut-être Plutarque l'avoit-il écrit ainsi τὸ γὰρ ἐν ταῖς ὑπάταις καὶ μέσῃς ἐναρμονίαις πυκνῶς.

CHAP. XVIII, p. 188. *Sixième Observation.* Au lieu de, ἐν ταῖς μέσῃς, j'ai lu, ἐν ταῖς ὑπάταις καὶ μέσῃς.

Le demi-ton incompasé, ἀνὸςιτος ἡμάρτονος, est le demi-ton non partagé en deux quarts de ton enharmoniques. Il s'ensuit de là, que dans les flûtes & les cithares percées ou montées enharmoniquement, il n'y avoit alors pour chaque tétracorde que trois sons; savoir, pour le premier, l'hypate (fi), la parhypate (ut) & la mèse (mi); pour le second conjoint, la mèse (mi), la paramèse (fa) & la nète (la); pour le second disjoint, la paramèse (fa dièse), la trite (sol) & la nète (fi): en sorte que dans le premier manquoit le lichanos (ré), & dans le second conjoint la paranète (sol); s'il étoit disjoint, la paranète (la). Le genre enharmonique ne consistoit donc alors que dans le diton incompasé compris entre la parhypate (ut) & la mèse (mi); entre la paramèse (fa) & la nète (la), ou entre la trite (sol) & la nète (fi).

CHAP. XVIII, p. 188. *Septième Observation.* Moyennant ce partage le genre enharmonique se trouva fourni de toutes ses cordes, ayant recouvré le lichanos (ré), la paranète (sol), ou la paranète (la).

Plutarque, en parlant des modes où se fit ce partage du demi-ton, ne fait mention que du lydien, ou du phrygien, sans parler du dorien. Olympe ayant composé dans le genre enharmonique sur le mode dorien, comme l'a dit

OBSERVATIONS. 509

Plutarque (chap. XVII.), il est clair que le lecteur doit se tenir pour dit, que ce partage du demi-ton s'étoit fait dans ce dernier mode comme dans les deux autres.

CHAP. XXII, p. 192. Alcée étoit de Mitylène, capitale de l'île de Lesbos. Il florissoit, selon la chronique d'Eusebe, dans la quarante-quatrième olympiade, vers l'an 604 avant J. C. Il étoit compatriote & contemporain de la fameuse Sapho, dont on prétend qu'il devint amoureux. Aristote nous a conservé un vers par lequel ce poëte déclaroit sa passion à cette femme, & la réponse qu'elle y fit. Voici l'un & l'autre.

A A K.

Θίλω τίτ' ἐπῆν, ἀλλὰ με καλὸν αἰδώς.

Σ Α Π.

Αἰδέ' ἴκεις ἔς ἐνθλῶν ἴμερον ἢ καλῶν,
Καὶ μήτ' ἐπῆν γλῶσσ' ἰάκκα κακόν,
Αἰδώς κίεν οὐκ εἶχεν ὄμματα,
Ἄλλ' ἔλεγες περὶ τῆς δικαίης.

C'est-à-dire, d'après la traduction libre de Cassandre.

A L C.

Je voudrois bien, Sapho, vous dire quelque chose;
Mais un respect honteux à mon desir s'oppose.

S A P H.

C'est trop me dire, Alcée; un si honteux respect
Accuse ton desir, & me le rend suspect:
Si ce desir étoit un desir légitime,
Si ta langue trop prompte à se charger d'un crime
N'avoit à mettre au jour un propos vicieux,
Tu n'abbaisserois pas honteusement les yeux,
Et tu serois hardi dans une cause juste.

Cet Alcée eut de grands démêlés avec le sage Pittacus, par qui il fut humilié au point qu'il se livra aux dernières injures contre ce sage de la Grece : il l'appelle dans les pieces, qu'il fit contre lui, *σάπαιον* ou *σαπάπαιον* (pied-plat, traîne-savatte); *χειροπέδην*, pied-crévaillé; *γυμνία*, bouffi-d'orgueil; *φύσκιον* & *γρόσκιον*, ventru & gros-crevé; *ζωφώδινον*, soupe-aveuglettes; *ἀγρόστιον*, crasseux. Voilà un échantillon de la maniere dont les Grecs s'injurioient du temps d'Alcée. Quant à ses poésies écrites en dialecte éolien, & où régnoit principalement le vers appelé alcaïque, du nom de son inventeur, quoiqu'elles fussent en grand nombre & de plus d'une espèce, il ne nous en reste aujourd'hui que quelques fragmens, parmi lesquels ne paroît point celui où il disoit que toutes les danses & tous les sacrifices qui formoient le culte d'Apollon, se faisoient au son des flûtes. Quintilien le loue d'ailleurs sur ses termes châtiés, concis, magnifiques, sentencieux & fort approchant du style d'Homere; de sorte que l'on peut dire qu'il excelloit dans le genre qui lui a valu les éloges de ce rhéteur, & que ce poëte méritoit bien cet arclet d'or (*aureum plectrum*), que lui donne Horace. A l'égard des poésies bacchiques, il y réussissoit d'autant mieux, que la nature ne lui avoit pas donné moins de goût pour le vin que pour la galanterie. Il ne versifioit jamais plus heureusement que lorsque Bacchus lui avoit échauffé la verve, ce qu'il avoit de commun avec Aristophane. Il étoit persuadé que se mettre en pointe de vin étoit un plaisir de toutes les saisons; & Athénée nous a conservé plusieurs morceaux de ce poëte, qui font foi de son penchant pour l'usage même excessif de cette agréable liqueur.

CHAP. XXV, p. 197. *Première Observation.* Lamptocle est ici regardé seulement comme le réformateur de Phar-

monie mixolydienne ; & cette réforme consistoit à déterminer le véritable système de cette harmonie ou de ce mode, quant à sa disjonction ou à l'arrangement des divers tétracordes qui composoient ce système. En le réduisant à l'étendue de l'octave ou de l'octacorde, c'est-à-dire, du double tétracorde disjoint ; le lieu de cette disjonction est unique, & ne peut être équivoque, comme on le voit dans la progression de ce système, que voici : Mi, fa, sol, la ; si, ut, ré, mi. Il ne s'agit donc point ici du double tétracorde disjoint. Mais l'hendécacorde, ou le triple tétracorde disjoint, (c'est-à-dire, la onzième), pouvoit être le système dont parle ici Plutarque. En effet, ce système offre un choix pour la disjonction, qui peut être placée, ou entre le premier & le second tétracorde, ainsi : Mi, fa, sol, la : si ut, ré, mi ; mi, fa, sol, la : ou entre le second & le troisième, de cette manière : Mi, fa, sol, la : la, si bémol, ut, ré : mi, fa, sol, la : & en ce cas, Lamprocle aura pu mettre la disjonction du mode mixolydien entre ces deux derniers tétracordes à l'aigu (*πρὸς τὸ ἀκρόν*) : au lieu que la plupart des musiciens croyoient devoir la mettre entre les deux premiers tétracordes au grave. Supposé qu'il soit ici question du système complet de l'ancienne musique, composé de quatre tétracordes & de la proslambanomenè, ce qui remplit la double octave, on y trouvera la même alternative. C'est-à-dire, que la disjonction peut s'y placer, ou entre le second & le troisième tétracorde, ainsi : La : si, ut, ré mi : mi, fa, sol, la : si, ut, ré mi : mi, fa, sol, la : ou entre le troisième & le quatrième ; La : si, ut, ré, mi : mi, fa, sol, la : la, si bémol, ut, ré : mi, fa, sol, la.

Voici maintenant la cause de la méprise de presque tous les musiciens sur ce point. Les premiers musiciens Grecs qui emprunterent le mode lydien & le mixolydien

des peuples Afiatiques de même nom , comprirent fort bien que le système entier du second étoit d'un demi-ton plus haut que celui du premier , mais ils ne firent pas assez d'attention à l'endroit où les Lydiens plaçoient la disjonction dans le mixolydien ; & ils la mirent , sans y regarder de plus près , entre les deux tétracordes au grave , comme peut-être ils en usoient dans le mode lydien. Lamprocle ayant , dans la suite , reconnu par la manière dont les Lydiens montoient leurs instrumens à cordes , & perçoient leurs flûtes pour le mode mixolydien , qu'ils mettoient la disjonction entre les deux tétracordes à l'aigu ; il réforma la figure ou l'échelle de ce mode parmi les Grecs , & la rendit conforme à celle des Lydiens.

CHAP. XXV, p. 197. *Seconde Observation.* Ceci confirme qu'il s'agit ici de l'hendécacorde ou du triple tétracorde disjoint. L'on sait que deux tétracordes , c'est-à-dire , le système de deux quarts , étoient censés conjoints , lorsque le son le plus aigu du premier ou du plus bas devenoit le son le plus grave du second ou du plus haut , comme dans cette progression de sons : Si , ut , ré , mi : mi , fa , sol , la : & que ces deux tétracordes étoient censés disjoints , lorsqu'ils étoient séparés l'un de l'autre par l'intervalle d'un ton entier , placé entre le son le plus aigu du plus bas & le plus grave du plus haut , en cette manière : Mi , fa , sol , la : si , ut , ré , mi : en sorte que le système des deux tétracordes conjoints ne composoit qu'une septieme du Si au La ; & que celui des deux tétracordes disjoints remplissoit l'octave du Mi au Mi. L'hendécacorde étoit formé de trois tétracordes , deux conjoints & le troisième disjoint , ou deux disjoints & le troisième conjoint.

Les anciens appelloient , dans l'hendécacorde , dont il est

OBSERVATIONS. 513

est ici question, paramèse le huitieme son, en montant du grave à l'aigu. Ainsi dans la progression des sons de l'hendécacorde, où la disjonction se fait entre le second & le troisieme tétracorde à l'aigu, la paramèse répond au second Mi, & la mèse au Ré. A l'égard de l'hypate des hypates, c'étoit le premier ou le plus grave des sons de l'hendécacorde. L'hypate étoit à la tête de l'échelle des sons disposés de maniere dans la musique ancienne, que leur progression du grave à l'aigu alloit de haut en bas; enforte que le son le plus grave étoit au haut de l'échelle, & le plus aigu au bas sous le nom de nète: & quoique dans la disposition actuelle l'aigu soit au haut & le grave au bas, ces deux extrémités ont conservé leurs anciennes dénominations. Pour désigner le premier ou le plus grave son de l'hendécacorde, on joignit au terme *ὑπάτη* celui d'*ὑπάτων* (l'hypate des hypates); parce que le premier ou le plus grave des trois tétracordes renfermés dans ce système, s'appelloit le tétracorde des hypates ou des sons les plus graves; d'où le premier ou le plus grave de ces mêmes sons empruntoit sa dénomination d'hypate des hypates, comme qui diroit, Le plus grave son des plus graves.

Voici maintenant le sens du passage de Plutarque: Lamprocle ayant reconnu que dans l'hendécacorde monté sur le ton ou sur le mode mixolydien, la disjonction devoit être placée entre le second & le troisieme tétracorde à l'aigu, il en dressa la figure ou l'échelle, de façon qu'en s'étendant de la paramèse à l'hypate des hypates, c'est-à-dire, depuis le Mi à l'aigu, jusqu'au Mi le plus bas, elle comprenoit les deux tétracordes conjoints les plus graves, & de plus le ton qui opéroit la disjonction du troisieme tétracorde; ton situé entre la mèse & la paramèse, c'est-à-dire, entre le Ré & le Mi à l'aigu.

Tome XXII.

K k

CHAP. XXV, p. 197. *Troisième Observation.* Grec : Ἀρμονία ἰωνία ἡ Ἀυδία, l'harmonie lydienne relâchée ; qui n'est autre chose ici que le mode hypolydien , de trois tons plus grave que le mixolydien. Cette distance entre ces deux modes suffisoit pour faire envisager le premier opposé au dernier. Xilander fait dire ici à Plutarque tout le contraire de ce que porte le texte.

Le même Plutarque a raison d'ajouter que ce mode hypolydien approche fort de l'ionien. En effet ils ne sont séparés l'un de l'autre que par le dorien , & par conséquent, ne sont qu'à un ton d'intervalle ; l'ionien répondant au Mi bé mol , & l'hypolydien à l'Ut dièse au grave du dorien , que je suppose répondre au Ré.

CHAP. XXVI, p. 197. L'harmonie plaintive étoit la lydienne & la mixolydienne. La première étoit plus aigue que le ton dorien de deux tons ; la seconde de deux tons & demi , elles étoient par conséquent très propres à exprimer des plaintes , des cris , des gémissemens , qui se font ordinairement sur un ton de cette nature. L'harmonie molle & efféminée étoit l'ionienne & la voisine l'hypolydienne. Mais il est assez difficile de comprendre comment il étoit possible que la seule différence d'élévation d'un demi-ton de plus ou de moins dans le système de l'harmonie ionienne & de l'hypolydienne , par rapport à la doriennne , dont la gravité inspiroit le courage & la tempérance , communiquât aux deux premières un caractère tout opposé , c'est-à-dire , la mollesse & quelque chose d'efféminé.

Il est vrai que dans le système de la musique moderne , ce changement de caractère peut arriver , ce système conservant toujours le même degré d'élévation. Mais c'est à la faveur de la modulation majeure & de la mineure , qui

varient chacun de nos modes. Or cette variation du majeur au mineur étoit inconnue dans l'ancienne musique, & tous les modes étoient essentiellement mineurs, procédant par la tierce mineure en montant, & jamais par la majeure. Ainsi le mode dorien répondant à notre D-la-ré tierce mineure, l'ionien d'un demi-ton plus haut, répondroit à notre E-fi-mi bémol aussi tierce mineure, & l'hypolydien d'un demi-ton plus grave que le dorien, à notre C-sol-ur dièse encore tierce mineure. Il est visible que de si petits intervalles, soit au grave, soit à l'aigu, ne suffisoient point pour donner aux deux modes extrêmes (c'est-à-dire, à l'ionien & à l'hypolydien) un caractère tout semblable, mais fort différent de celui qu'avoit le mode moyen (le dorien). Il falloit donc nécessairement, comme je l'ai déjà observé, qu'à cette diversité d'élévation du mode, il se joignît quelques autres modifications capables de le caractériser plus efficacement.

CHAP. XXX, p. 206. *Première Observation.* Σέφυλ est un chalumeau, un instrument à vent, analogue à ce que nous appellons l'anche d'un haut-boys, d'un tuyau d'orgue; &c. Α'ύλιν est ici une flûte à bec. Si l'on retranche le bec à une flûte, & qu'en la place on y adopte une anche, on en fera un haut-boys, dont le son moins doux que celui de la flûte, ressemble à celui du chalumeau. Plutarque veut donc dire que Téléphane avoit tellement pris en aversion les chalumeaux, qu'il ne permit jamais que les facteurs de flûtes en appliquassent à celles qu'ils fabriquoient pour son usage, & fussent de celles-ci des haut-boys, c'est-à-dire, qu'il ne voulût jamais jouer que de la flûte douce, & qu'il s'abstînt de paroître aux jeux Pythiques, où sans doute les flûtes transformées en haut-boys, avoient prévalu. Les flûtes employées dans ces jeux, s'appelloient (selon

Pollux) αὐλαὶ τίλαιοι, flûtes parfaites, parce qu'apparemment elles étoient plus travaillées, plus composées que les autres.

CHAP. XXX, p. 106. *Seconde Observation.* Antigénide étoit de Thèbes en Béotie. Suidas le fait fils d'un Satyrus. Etant originaire d'une ville où le jeu de flûte étoit si fort en honneur, & fils d'un pere qui s'y distinguoit, il ne pouvoit manquer de briller à son tour dans cet art. Il s'y perfectionna infiniment, par les leçons que lui donna Philoxène, fameux poète-musicien, dont il devint le joueur de flûte ordinaire, αὐλοδότης, c'est-à-dire, qu'il accompagnoit sur cet instrument les airs de musique composés par Philoxène sur ses propres poësies. Instruit sous un tel maître, il mérita d'avoir des disciples du premier ordre, & de contribuer aux plaisirs des plus grands princes. Périclès chargé de l'éducation d'Alcibiade son neveu, le mit entre les mains d'Antigénide pour la flûte. Voyez dans Aulugelle (XV, 17) le succès de cette éducation.

Voyez l'effet du jeu d'Antigénide sur Alexandre dans le Tome XVII, p. 202. Mais quelque bien établie que fut dans le public la réputation d'Antigénide, il ne se croyoit pas à couvert des mauvais succès, connoissant, comme il faisoit, l'inconstance & les travers de la multitude, dont il savoit apprécier au juste les suffrages : & il étoit si persuadé du mauvais goût de la multitude, qu'un jour se trouvant à un spectacle, & entendant de loin le brouhaa du peuple, qui applaudissoit à un joueur de flûte : « Il faut, dit-il, que ce soit quelque chose de bien mauvais ; autrement le peuple seroit moins prodigue de ses applaudissemens ».

Antigénide introduisit dans le jeu de flûte plusieurs nouveautés. Il en multiplia les trous, & par conséquent les

OBSERVATIONS. 317

divers sons; ce qui en rendit le jeu plus varié, plus flexible, plus délicat, & beaucoup plus susceptible d'agréments & de fleuris, désignés par les mots grecs *πλάσις*, *πλάσματα*, *μινείσματα*, *καμπύι* : au lieu qu'un jeu simple & uni s'appelloit en grec *ἀπλάσις* : & c'est une des qualifications que Plutarque donne à la voix de Cicéron, laquelle étoit dure & peu flexible. C'est Théophraste (*Hist. plant.* IV, 12) qui rend témoignage de ces innovations par rapport au jeu de la flûte, & qui les met sur le compte d'Antigénide, en disant qu'avant ce musicien, on coupoit vers le mois de septembre les roseaux ou cannes destinées à fabriquer des flûtes, parce qu'alors on en jouoit tout simplement (*ἀπλάσις*) : au lieu que du temps de Théophraste même, on coupoit ces roseaux beaucoup plutôt, c'est-à-dire, un peu avant le solstice d'été : parce qu'alors ils se trouvoient plus propres à former des flûtes, sur lesquelles on pût exécuter la nouvelle musique. Voyez les mêmes détails dans Pline, (XVI, 66, nouvelle édit. chez Barbou, 1779). Ce musicien avoit grand besoin de flûtes qui pussent obéir aisément aux différentes inflexions des sons, puisqu'il jouoit de cet instrument sur tous les modes, selon Apulée.

Les innovations d'Antigénide ne se bornèrent pas au jeu de la flûte : elles s'étendirent aux ajustemens du joueur ; il fut le premier qui parut dans les spectacles publics avec la chaussure Milésienne ; & qui, dans la comédie de Philoxène intitulée *Comastés*, se couvrit du manteau appelé *crocoton* (*κροκωτόν*). Voyez dans les *Aprophthegmes* un bon mot d'Epaminondas, au sujet de cet excellent musicien. Tome XV, p. 383.

CHAP. XXX, p. 207. *Troisième Observation*. Il y a dans le grec : *καὶ οἱ τὰ πολυιδεῖν ποιήματα*. Mais le mot

Κατ' ἑρμῆνα employé dans cette même phrase, pourroit donner lieu à cette conjecture : Que l'on auroit fait un nom propre de *πολυίδου*, tandis que ce n'est que l'adjectif de *ποιήματα*, & qu'il faut lire *πολυίδη*, & non pas *πολυίδου*. *πολυίδη ποιήματα*, seront des compositions bigarrées, pleines de variété & de pièces de rapport.

J'observerai à cette occasion, que dès le temps d'Aristote (*Poët. cap. XVIII.*), les poètes dramatiques s'étoient mis dans l'usage commode de ne plus composer des chœurs exprès pour leurs pièces, mais de prendre çà & là divers morceaux de poésies, & de les insérer dans leurs entr'actes comme autant d'intermèdes, qui par conséquent n'avoient pas plus de rapport & de liaison avec la pièce de théâtre que l'on jouoit, qu'avec toute autre.

Ce fut Agathon, selon Aristote, qui le premier introduisit ce mauvais usage, & l'on pouvoit accuser Euripide d'une pareille négligence dans quelques-unes de ses Tragédies : ces sortes de chœurs méritoient fort la qualification de *κατ' ἑρμῆνα*, rhapsodics, & de *πολυίδη ποιήματα*, poésies bigarrées.

CHAP. XXXI, p. 207. La savante dissertation de M. Burette sur le rythme de l'ancienne musique, mérite d'être présentée avec développement.

La durée du mouvement, considéré dans tous les êtres qui en sont capables, est susceptible de quelque sorte de mesure. Cette mesure y fait distinguer plusieurs parties, qui gardent quelque proportion entr'elles, ou qui n'en gardent aucune. Le mot *ῥυθμός*, *rythme*, désigne cette proportion chez les Grecs. Ils désignoient aussi avec ce mot l'espèce de cadence qui se trouve dans le vol d'un oiseau, dans la progression des animaux, dans les gestes, les figures & les pas d'un danseur, dans le battement du

pouls & dans le mouvement de la respiration. Dans les ouvrages de peinture & de sculpture, ils ont même appelé rythme la juste proportion qui regne entre toutes leurs parties. Mais l'usage le plus ordinaire qu'ils ont fait de ce terme, a été par rapport à la durée de plusieurs sons qui se font entendre successivement; soit que ces sons ne forment entr'eux aucune harmonie musicale, soit que ces mêmes sons deviennent véritablement mélodieux.

Cette dernière espèce de rythme faisoit le point capital de la musique des anciens, τὸ πᾶν παρὰ μουσικοῖς ἰσχυρὸν, disent les Grecs; & s'il est vrai qu'elle eût sur la nôtre quelque supériorité, c'étoit principalement par la perfection du rythme, auquel elle étoit assujettie, ainsi qu'Isaac Vossius s'est forcé de le prouver dans sa dissertation, de *Poematum cantu, & viribus rhythmici*, où il ne laisse pas que d'y avoir beaucoup d'erreurs qui demanderoient à être relevées.

Le rythme est l'assemblage de plusieurs temps, qui gardent entr'eux certain ordre ou certaines proportions.

La musique dont il s'agit ici, se chantoit toujours sur les paroles de quelques vers dont toutes les syllabes étoient breves ou longues: on prononçoit la syllabe breve une fois plus vite que la longue; ainsi la première étoit censée ne faire qu'un temps, au lieu que la seconde en faisoit deux: par conséquent le son qui répondoit à celle-ci devoit durer deux fois autant que le son qui répondoit à celle-là, ou avoir deux temps, pendant que l'autre n'en avoit qu'un. Les vers qu'on chantoit étoient composés d'un certain nombre de pieds que formoient ces syllabes longues ou breves, différemment combinées, & le rythme du chant suivoit régulièrement la marche de ces pieds. Comme ceux-ci se divisoient toujours en deux parties égales ou inégales, dont la première s'appelloit *ἀφῆς*, élévation, &

la seconde *Sicis*, abaissement ou position : de même le rythme du chant qui répondoit à chacun de ces pieds, se partageoit en deux également ou inégalement, par ce que nous nommons un frappé & un levé. Ces deux parties d'un rythme en étoient les deux temps, distingués des temps syllabiques, en ce que ceux-là comprenoient plusieurs de ceux-ci dans tous les pieds, dont le nombre des syllabes excédoit celui de deux breves.

C'est par rapport à la durée de ces deux temps rythmiques & à la proportion qu'ils gardoient entr'eux, que les anciens établissoient trois genres principaux de rythmes, savoir, l'égal, le double, le sesquialtere, ou de 2 à 3, & l'épitríte, ou de 3 à 4. Le rythme égal étoit composé de deux temps égaux, la durée de chacun desquels pouvoit augmenter depuis celle d'un temps syllabique ou d'une breve jusqu'à celle de huit. Le rythme double avoit deux temps, la durée de l'un desquels étoit double de celle de l'autre, & pouvoit croître depuis celle de deux temps syllabiques ou deux breves, jusqu'à celle de douze. Dans le rythme sesquialtere, la durée de l'un des temps étoit à celle de l'autre, comme 3 à 2, & pouvoit augmenter depuis celle de trois temps syllabiques, ou de trois breves, jusqu'à celle de quinze. Enfin dans le rythme épitríte, la durée du plus long des temps étoit à celle de l'autre, comme 4 à 3, & pouvoit croître depuis celle de quatre temps syllabiques, ou de quatre breves, jusqu'à celle de huit; mais l'usage de ce rythme étoit rare. On voit par-là que le mouvement dont on battoit chacun de ces rythmes, pouvoit être plus vite ou plus lent, sans que ce rythme changât de genre ou de nature, puisqu'il suffisoit pour cette uniformité, que les deux temps rythmiques, c'est-à-dire, le frappé & le levé, soit qu'ils fussent plus prompts ou plus lents, conservassent entr'eux la même proportion.

Le rythme, par rapport aux pieds qui entroient dans la poésie que l'on mettoit en musique, se partageoit en trois autres genres ; le simple, le composé & le mixte. Le premier n'admettoit qu'une sorte de pieds : le composé, deux ou plusieurs espèces : le mixte pouvoit se réduire ou en deux temps rythmiques, soit égaux, soit inégaux, ou en plusieurs autres rythmes.

C'étoit aussi par rapport aux pieds poétiques, & à leurs différentes proportions, que les anciens avoient imaginé les trois genres de rythmes appelés dactylique, iambique & péonique. Le premier comprenoit non-seulement le dactyle, mais encore l'anapeste, le pyrrhique, le procéleusmatique, le simple & le double spondée ; parce que la mesure de tous ces pieds peut se battre à deux temps égaux, comme celle du dactyle. Le rythme iambique, outre l'iambe, renfermoit le trochée & les autres pieds, dont la mesure se battoit à deux temps inégaux, suivant la proportion double. Enfin, l'on rapportoit au rythme péonique, non-seulement les quatre péons, mais aussi tous les autres pieds, dont la mesure se battoit en deux temps inégaux, suivant la proportion de 3 à 2, ou de 2 à 3. Du divers mélange de ces trois genres, en naissoient plusieurs autres, tels que ceux que les Grecs nommoient Dochmiatiques, Prosodiaques, &c.

Le mouvement ou la marche du rythme, suivant lequel on chantoit un ou plusieurs vers, ce qui s'appelloit en grec *ῥυθμὸς ἀγυγὴ*, pouvoit recevoir plus ou moins de vitesse sans changer de nature ; c'est-à-dire, en conservant toujours les mêmes proportions qui devoient se rencontrer entre divers temps. Le musicien consultoit, pour cette accélération ou ce ralentissement, le goût que lui donnoit le grand usage de son art, l'intention du poëte, l'expression des paroles, & le caractère de la passion qu'il vouloit exciter.

Dans le chant des vers appelés catalectiques, qui demeuroient court, faute d'une syllabe ou brève ou longue, on y suppléoit par un temps rythmique équivalent (appelé chez nous *pause* ou *soupir*), pendant lequel la voix du musicien ne se faisoit point entendre.

Le rythme qui mesuroit le chant d'un seul vers, ou d'une pièce de poésie, étoit uniforme ou diversifié. L'uniformité s'y pouvoit trouver de deux manières, ou lorsque le rythme se battoit toujours à deux temps égaux, ou lorsqu'il se battoit perpétuellement à deux temps inégaux, soit en proportion double, soit en proportion sesquialtere. La variété ou l'inégalité du rythme dépendoit de la diverse combinaison des pieds inégaux qui entroient dans la composition des vers. Il étoit moins difficile, en battant la mesure, de passer d'un rythme uniforme à un autre rythme encore uniforme, quoique d'espèce différente, par exemple, du dactylique à l'iambique, & réciproquement, que de marquer avec justesse les inégalités du rythme diversifié, c'est-à-dire, de passer brusquement dans l'étendue d'un seul vers, du dactylique à l'iambique, de celui-ci au dactylique, ou au péonique, &c.

Voyons maintenant quel étoit le rythme de la musique instrumentale des anciens. On a tout lieu de présumer qu'il étoit presque entièrement conforme au premier. Du moins la chose n'est-elle pas douteuse par rapport à la musique instrumentale, destinée à l'accompagnement de la voix. En effet, dans cet accompagnement, les instrumens rendoient son pour son la même mélodie qui étoit chantée, soit qu'ils jouassent à l'unisson, ou à la tierce, soit qu'ils fussent montés à l'octave, ou à la double octave; ils devoient, par conséquent, suivre le même genre de rythme. La seule différence qu'on y pourroit imaginer, seroit l'usage du *rythme pointé*, absolument inconnu dans

l'ancienne musique vocale, quoique fort ordinaire dans la nôtre.

Les anciens plaçoient à la tête de chaque pièce de poésie qu'il falloit chanter, le canon ou le modèle du rythme propre à chaque pièce. Ce canon n'étoit autre chose que les chiffres 1 & 2, ou l'alpha & le bêta. L'alpha ou l'unité marquoit une breve, parce qu'elle n'a qu'un seul temps. Le bêta ou le binaire marquoit une longue, parce qu'elle a deux temps. On trouve quelques-uns de ces canons poétiques ou rythmiques dans le Manuel d'Héphestion.

Le rythme s'appelloit en latin *numerus*, & ce terme se prenoit aussi pour le chant même assujetti à certain nombre ou rythme. Les signes du rythme chez les Romains s'appelloient non-seulement *numerus*, mais encore *ars*, & par la suite on se servit de ce dernier mot pour désigner le chant même : & Saumaïse est persuadé que d'*ars* pris en cette signification, est venu le mot françois *air*, & par conséquent l'Italien *aria*, employés l'un & l'autre pour marquer une pièce de musique renfermée dans les bornes d'une certaine mesure rythmique & cadencée.

Les anciens battoient la mesure rythmique de plusieurs façons. C'étoit communément la fonction du maître de musique, appelé *μετρητής* & *μετρητής*. Ces batteurs de mesure se nommoient en grec : *ποδῶνται* & *ποδῶνται*, à cause du bruit de leurs pieds; *εὐρυθμίαι*, à cause de l'uniformité du rythme : ils s'appelloient en latin *pedarii*, *podarii*, *pedicularii*. Pour rendre la percussion rythmique plus éclatante, ils armoient leurs pieds de sandales de bois ou de fer, en grec *κροπὴς*, *κροπὴς*, *κροπὴς*, en latin *pedicula*, *scabellum* ou *scabilla*. Ils battoient aussi la mesure avec la main droite, en latin *manu-dulcor*; & avec des écailles d'huître & des ossements d'animaux ou castagnettes.

C'est ce que les Grecs appelloient *κρηβαλιάζον* : *κρηβαλιάζον*, dit Héfyichius, *κογχύλια καὶ ἰστιά ἀμα συνκροτούντες, ἰσθμίου τινι ἤχῳ ἀποτιλίῃ τοῖς ὀρχουμένοις.*

On employoit au même usage divers autres instrumens bruyans, tels que le tambour, la cymbale, le fistre, &c.

J'ai dit que la mesure se battoit ordinairement à deux temps égaux ou inégaux, ce qui, à la rigueur, ne doit s'entendre que du rythme général d'une piece de musique marqué par le bruit des sandales, ou par le claquement des mains. Mais les autres instrumens rhythmiques dont je viens de parler, & qui servoient principalement à exciter & animer le danseur, marquoient la cadence d'une autre maniere ; c'est-à-dire, que le nombre de leurs percussions égaloit, ou même surpassoit quelquefois celui des divers sons, qui composoient l'air que l'on chantoit ou que l'on jouoit : ce qui arrive aussi dans notre musique, lorsque les tambours, les timbales, les tambours de basque, ou les castagnettes accompagnent les voix ou les instrumens.

Le rythme avoit différentes propriétés. M. Burette en expose quelques-unes, & renvoie pour le reste à Aristide-Quintilien. (*Lib. 2, p. 97. edit. Meibom.*)

Nous ne connoissons plus le rythme sous son ancien nom, qui en changeant de genre, & avec quelques adoucissements dans la prononciation, s'emploie uniquement pour désigner la cadence finale de nos vers, c'est-à-dire, cette sorte de consonnance qui se trouve entre les dernières syllabes de deux ou d'un plus grand nombre de ces mêmes vers ; car c'est ce que nous appellons aujourd'hui la *rime* : au lieu que la proportion qui regne entre les divers parties d'un chant ; se nomme *mesure*, *cadence*, *mouvement*.

M. Burette examine avec quelque détail ces diverses

especes de proportions, & discute le sentiment de Vossius, qui paroît, à cet égard, peu entendre la matiere dont il traite.

La mesure que nous suivons dans notre musique purement instrumentale, n'est presque en rien différente de celle qui sert d'accompagnement à la vocale, si ce n'est qu'on donne à la premiere ordinairement plus de vivacité dans sa marche. Mais elle a cela de particulier, que non-seulement elle est capable de réveiller différentes passions dans l'ame des auditeurs; mais que, par la volubilité & la cadence de ses mouvemens, elle vient à bout de peindre à l'imagination des auditeurs des phénomènes physiques & même certaines actions humaines. Quelque bonne opinion que j'aie du rythme des anciens, je doute fort qu'ils l'aient porté jusqu'à ce degré d'expression dans leur musique instrumentale. Mais je suis persuadé en même temps, que pour leur musique vocale, l'attention scrupuleuse qu'ils avoient à la quantité des syllabes, en rendoit le rythme plus parfait & plus régulier que le nôtre, qui néanmoins, à cet égard, atteindroit bientôt à la perfection si vantée dans le rythme de l'ancienne musique, si nos musiciens prenoient le soin d'étudier exactement la prononciation de leur propre langue.

CHAP. XXXIII, p. 209. Plutarque, dans le chapitre précédent, donne, d'après Platon, l'échelle de gradation de l'ame du monde, qui peut être représentée par les nombres 1, 2, 3, 4, 9, 8, 27, qui forment ces progressions géométriques doubles & triples $\ddot{::}$ 1. 2. 4. 8. & $\ddot{::}$ 1. 3. 9. 27. Maintenant Plutarque va développer ce système quant à la partie mathématique pour prouver combien Platon étoit versé dans cette science.

Les trois milieux ou moyens dont parle ici Plutarque,

sont ceux des trois proportions connues des mathématiciens. Je ne m'arrêterai pas à expliquer la nature & les propriétés de ces proportions qui sont très certainement familières à tous ceux qui auront pu suivre Plutarque jusqu'à cet endroit de son Traité.

J'observerai seulement qu'on appelle monocorde un instrument fait pour éprouver la variété & la proportion des sons de musique. En effet par le moyen d'une seule corde tendue par ses deux extrémités sur un plan, & divisée en différentes proportions par un chevalet mobile, on fera entendre l'octave, si elle est partagée par la moitié, ou en raison double de 2 à 1 : la quinte, si elle est divisée en raison sesquialtere ou de 3 à 2 : & la quarte, si elle l'est en raison sesquiterce, ou de 4 à 3. Cette progression a cela de singulier, qu'elle peut diminuer à l'infini, mais non pas augmenter. Car, observe le P. Pardies, comme l'angle rectiligne sert à trouver entre deux lignes données autant de moyennes que l'on voudra en raison arithmétique, & que la courbe logarithmique sert à trouver entre deux données autant de moyennes que l'on voudra en raison géométrique, de même l'hyperbole sert à trouver entre deux données autant de moyennes que l'on voudra en raison harmonique.

CHAP. XXXIV, p. 210. *Première Observation.* La raison sesquiterce (*ἐπίτριτος*) est celle de 4 à 3, ainsi nommée, parce que le plus grand nombre contient le moindre une fois, plus un tiers de ce moindre nombre. De même 8 est à 6 en raison sesquiterce, parce que 8 contient 6 une fois, plus le tiers de 6, qui est 2. La raison sesquialtere (*ἡμιόλιος*) est celle de 3 à 2, ainsi appelée, parce que le plus grand nombre contient le moindre une fois, plus une moitié de ce moindre nombre. De même

9 est à 6 en raison sesquialtere, parce que 9 contient 6 une fois, plus une moitié de 6, qui est 3.

- CHAP. XXXIV, p. 210. *Seconde Observation.* L'intervalle de l'octave est composé de celui de la quarte, qui s'étend de l'hypate des moyennes jusqu'à la mèse; c'est-à-dire, depuis le Mi jusqu'au La, & de celui de la quinte, qui s'étend depuis la mèse jusqu'à la nète du tétracorde disjoint; c'est-à-dire, depuis le La jusqu'au Mi à l'aigu: ou si l'on veut, ce même intervalle de l'octave résulte de la quinte & de la quarte, en prenant d'abord depuis l'hypate jusqu'à la paramèse, puis de la paramèse à la nète du tétracorde disjoint, c'est-à-dire, du Mi au Si, puis du Si au Mi à l'aigu: où l'on voit que la mèse répond au nombre 8, puisqu'elle est à la quarte de l'hypate, qui vaut 6, la quarte étant avec celle-ci en raison sesquiterce; & la paramèse répond au nombre 9, puisqu'elle est à la quinte de l'hypate équivalente à 6, la quinte étant avec celle-ci en raison sesquialtere.

- CHAP. XXXV, p. 211. Aristote considère ici l'harmonie seulement dans l'étendue du double tétracorde ou de l'octave, qu'il partage entre quatre intervalles, dont le premier s'étend du Mi au La (ou de l'hypate à la mèse) & forme la quarte; le second du La au Si (ou de la mèse à la paramèse), ce qui fait le ton: le troisième va du Mi au Si (ou de l'hypate à la paramèse), & forme la quinte: le quatrième du Mi au Mi à l'aigu (ou de l'hypate à la nète), ce qui forme l'octave. Celle-ci, dont les deux extrêmes sont représentés par 6 & 12, a deux milieux; l'un arithmétique, ou la quinte, représentée par 9, car ces trois termes 6, 9, 12 sont en proportion arithmétique: l'autre harmonique, ou la quarte, désignée par 8,

528 OBSERVATIONS.

car ces trois termes 6, 8, 12, sont en proportion harmonique.

CHAP. XXXVI, p. 212. *Première Observation.* L'octave a la nète de douze unités (c'est-à-dire, le mi d'en haut); l'hypate, de six, ou le Mi d'en bas; la paramèse ou le Si (qui avec l'hypate, fait la quinte) de neuf unités; la mèse ou le La de huit unités, qui est la quarte de l'hypate. Le ton dont parle ici Plutarque d'après Aristote, & qu'il dit être en raison sesquioctave, est celui que nous appellons ton majeur, qui est comme 9 à 8, c'est-à-dire, que de deux cordes tendues à un ton de différence, pincées en même temps & d'une égale force, la plus grave ne fera que huit vibrations, pendant que la plus aigue en fera neuf.

CHAP. XXXVI, p. 212. *Seconde Observation.* Les différentes parties de l'harmonie, dont il s'agit en cet endroit, sont la nète & l'hypate pour l'octave, la paramèse & l'hypate pour la quinte, la mèse & l'hypate pour la quarte, la paramèse & la mèse pour le ton. Or, les nombres qui expriment les rapports de ces différentes parties, ont toujours entr'eux la même différence; car la nète étant à l'hypate en raison de 2 à 1. la paramèse à l'hypate en raison de 3 à 2. la mèse à l'hypate en raison de 4 à 3. & la paramèse à la mèse en raison de 9 à 8: on voit que, dans tous ces rapports, les nombres qui les expriment, 2 & 1, 3 & 2, 4 & 3, 9 & 8, ont toujours entr'eux la même différence, qui est l'unité.

CHAP. XXXVII, p. 213. *Première Observation.* Il faut toujours se ressouvenir que l'hypate (ou le mi d'en bas) équivaut au nombre 6; la nète (ou le mi d'en haut)

à

OBSERVATIONS. 319

à 12 : la mèse (ou le la) à 8 : & la paramèse (ou le si) à 9. Sur ce pied-là, Aristote a raison d'affirmer, 1°. que la nète surpasse la mèse d'une troisième partie ; car c'est ainsi que 12 surpasse 8 : 2°. que l'hypate est aussi surpassée d'une troisième partie par la paramèse ; car c'est ainsi que 6 est surpassé par 9.

CHAP. XXXVII, p. 213. *Seconde Observation.* Développons le reste de ce Chapitre. Les extrêmes de la mèse & de la paramèse sont la nète & l'hypate. Or la nète (12) est à la paramèse (9), comme 4 à 3, ou en raison sesquiterce ; & la mèse (8) est aussi à l'hypate (6), comme 4 à 3. De même la nète (12) est à la mèse (8), comme 3 à 2, ou en raison sesquialtere ; & la paramèse (9) est aussi à l'hypate (6), comme 3 à 2. Il est donc constant que la raison sesquiterce & la raison sesquialtere expriment toujours les rapports qui sont entre ces milieux de l'harmonie & leurs extrêmes.

De plus, l'excès de la nète (12) sur l'hypate (6), étant 6 ; sur la mèse (8), étant 4 ; sur la paramèse (9), étant 3 : celui de la paramèse (9) sur l'hypate (6) valant 3 ; celui de la mèse (8) sur l'hypate (6) valant 2 ; celui de la paramèse (9) sur la mèse (8) valant 1, il sera vrai de dire que l'excès 6 de la nète sur l'hypate, l'excès 3 de la même sur la paramèse, ou de la paramèse sur l'hypate, & l'excès 2 de la mèse sur l'hypate, sont en proportion harmonique ; & que l'excès 1 de la paramèse sur la mèse, l'excès 2 de la mèse sur l'hypate, l'excès 3 de la paramèse sur l'hypate, ou de la nète sur la paramèse, & l'excès 4 de la nète sur la mèse, sont en proportion ou progression arithmétique.

CHAP. XLII, p. 218. *Première Observation.* La cithare de Terpandre n'avoit que sept cordes, ou, ce qui revient

au même, étoit composée de deux tétracordes conjoints. Ces sept cordes étoient, 1°. l'hypate (mi); 2°. la parhypate (fa); 3°. le lichanos (sol); 4°. la mèse (la); 5°. la trite (si-bémol); 6°. la paranète (ut); 7°. la nète (ré). Des trois modes usités alors, savoir, le dorien, le phrygien & le lydien, le premier étoit le plus grave, & sa plus basse note étoit l'hypate. Les musiciens n'en pouvoient point la modulation jusqu'à la nète ou au Ré avant Terpandre; en sorte que le mode dorien étoit chez eux renfermé dans les six premiers sons de l'heptacorde, ou dans l'étendue de la sixte. Mais Terpandre mit en œuvre la septième corde, ou la nète pour ce mode; & par-là, il en égaya un peu la gravité.

CHAP. XLII, p. 218. *Seconde Observation.* Les trois modes les plus anciens, le dorien, le phrygien & le lydien, étoient distans l'un de l'autre d'un ton à l'aigu; en sorte que si le dorien répondoit à notre Mi, le phrygien répondoit à notre Fa-dièse, & le lydien à notre Sol-dièse. Dans la suite, on partagea en deux demi-tons chacun des deux tons, que comprenoient ces trois premiers modes; ce qui donna place à deux modes nouveaux; à l'ionien, entre le dorien & le phrygien; & à l'éolien, entre le phrygien & le lydien: d'où il paroît que l'ionien répondoit à notre Fa, & l'éolien à notre Sol. Enfin on y joignit le mixolydien (autrement dit l'hyperdorien) que l'on plaça un demi-ton plus haut que le lydien, c'est-à-dire, sur notre La: & lorsqu'on jouoit sur ce mode mixolydien, la cithare heptacorde devoit être montée de deux tons & demi plus haut que celle sur laquelle on jouoit dans le mode dorien.

CHAP. XLII, p. 218. *Troisième Observation.* La mèse

lodie orthienne est ici la même chose que le nome ou le cantique orthien. Ce nome, selon Pollux, tiroit son nom du rythme orthien, composé de douze temps ou de six longues; deux pour le levé, & quatre pour le frappé. Il y avoit un second rythme qui étoit le contraire de l'orthien, étant formé de six longues, comme celui-là, mais dont les quatre premières étoient pour le frappé, & les deux autres pour le levé. On l'appelloit *τρεχάιος σμυρτός*. Aristide-Quintilien en fait mention, & dit qu'on l'avoit surnommé *σμυρτός*, parce qu'ayant beaucoup de lenteur dans ses temps, les artistes employoient au commencement de l'air certains signes ou certaines marques (*σμυρίας*) pour indiquer la mesure ou la marche de ce rythme, qui doubloit tous les frappés.

CHAP. XLIII, p. 219. Par ce changement, ce poëte-musicien donna plus d'étendue au grave à l'ancien système des modes, ainsi que lui en avoient déjà donné à l'aigu les inventeurs du mode mixolydien. Ainsi, en mettant sur notre Mi le ton ou mode dorien, le plus grave des cinq les plus anciens, leur système entier alloit en montant du Mi au Sol-dièse; ce qui faisoit l'étendue de la tierce majeure, ou de deux tons. On y joignit dans la suite à l'aigu le mixolydien, d'un demi-ton plus haut que le lydien, ou qui répondoit à notre La; ce qui avec le Mi, du dorien, formoit l'étendue de la quarte. Polymnesté, depuis, y ajouta au grave un nouveau mode, qu'il nomma hypolydien, d'un demi-ton plus bas que le dorien (mi), & qui répondoit, comme l'on voit, à notre Mi-bémol: comprenant avec le La du mixolydien l'étendue des trois tons ou du triton. Ainsi pour jouer de la cithare heptacorde sur le mode hypolydien, il falloit baisser d'un demi-ton le système entier de l'instrument.

Quant à l'ἱκλυσίς & à τὴν ἐβόλῃ, relâchement & tension des sons ou des cordes, ils n'avoient lieu que dans le genre enharmonique. L'ἱκλυσίς est le relâchement de trois dièses enharmoniques, ou de trois quarts de ton, qui se fait d'une corde ou d'un son à un autre, comme il arrive en passant de la trite du double tétracorde disjoint, marquée par ces notes (ΕΠ) à la paranète du double tétracorde conjoint, désignée par celle-ci (Η>); c'est-à-dire, en descendant du Si-dièse enharmonique au Si-bémol, ce qui fait l'intervalle de trois quarts de ton : & l'on nomme τὴν ἐβόλῃ la tension ou l'élévation de cinq dièses ou quarts de ton, qui se fait d'une corde ou d'un son à un autre, comme il arrive en passant de la trite du double tétracorde disjoint, à la nète du double tétracorde conjoint, désignée par cette note (ΠΖ), c'est-à-dire, en montant du Si-dièse enharmonique au Ré.

Pour faire concevoir maintenant en quoi pouvoit consister l'augmentation introduite par Polymneste dans l'ἱκλυσίς & dans τὴν ἐβόλῃ, je conjecture qu'il accordoit de manière son double tétracorde conjoint, que sa paranète, au lieu de répondre au Fa, répondoit au Mi-dièse enharmonique, d'un quart de ton plus bas que le Fa ; & en conséquence, que sa mèse, au lieu de répondre au Mi, répondoit au Mi-bémol dièse enharmonique d'un quart de ton plus bas que le Mi. Au contraire, la nète de son double tétracorde conjoint, au lieu de répondre au La, répondoit au La-dièse enharmonique d'un quart de ton plus haut que le La. D'où il suit que l'ἱκλυσίς, le relâchement ou l'abaissement de l'harmonie, en ce cas-là, étoit de quatre dièses enharmoniques, ou d'un ton, en comptant depuis la trite ou le Fa-dièse enharmonique du double tétracorde disjoint jusqu'à la paranète ou au Mi du conjoint ; & que d'un autre côté, τὴν ἐβόλῃ ou l'éléva-

tion de l'harmonie étoit de six dièfes enharmoniques, ou d'un ton & demi, en comptant depuis la trite du double tétracorde disjoint jusqu'à la nète ou au La-dièfe enharmonique du conjoint. Cette maniere d'accorder le double tétracorde conjoint, devoit produire une musique assez fausse, & qui 'le deviendrait encore davantage, si l'on supposoit l'ἰκλυσις & l'ἰκθελὴ augmentées encore chacune d'un quart de ton, l'un au grave & l'autre à l'aigu, comme le texte de Plutarque sembleroit y déterminer, en disant que Polymnesté avoit fait l'une & l'autre beaucoup plus grande qu'à l'ordinaire (πελὸν μίσιζον).

Quoi qu'il en soit, il y a grande apparence que cette musique discordante, loin de blesser l'oreille des Grecs, la flattoit. Du reste (remarque Aristide-Quintilien) l'ἰκλυσις, l'ἰκθελὴ & le spondiasme s'appelloient passions ou accidens des intervalles, parce que l'usage en étoit rare. A l'égard du rapport que j'établis dans cette remarque, entre les divers sons du double tétracorde & les nôtres, en supposant que l'hypate répond à notre Si, au lieu que dans d'autres endroits je la fais répondre à notre Mi, cela n'est d'aucune importance dans le cas dont il s'agit; & il est fort indifférent auquel de ces deux sons on la compare, pourvu qu'on observe toujours le même ordre & la même proportion dans l'arrangement de ceux qui suivent ces deux premiers.

CHAP. XLIV, p. 222. Il étoit fils d'Evagore. Plutarque (sur la Gloire des Athéniens) le traite de poète dithyrambique. Jamais personne n'a plus été que Cinéas le jouet de la risée du public, & des lazzis des poètes comiques. Il est vrai que la nature ne lui avoit pas été favorable, & l'avoit produit maléficié de corps & d'esprit. Il étoit boiteux, d'une taille si haute, mais si foible, si mince &

si exténuée, que pour la soutenir & l'empêcher de plier & de rompre, il portoit une espèce de cuirasse faite de bois de tilleul réduit en lames; ce qui lui avoit attiré le sobriquet de poète Philyrin, de *φιλύρα*, nom de cet arbre. On jugeoit ce poète si léger à sa figure, qu'un acteur dit dans Aristophane, qu'il suffira d'attacher au dos de Cléocrite, homme très pesant, le poète Cinélias; que celui-ci lui servira d'ailes, & que le vent les emportera tous deux dans la mer. Le même Aristophane le fait apostropher par Pisthélaius sous le nom de Léotrophide, qui, pour son excessive maigreur, avoit passé en proverbe, ainsi que Thaumantis.

Il passoit aussi pour un impie, pour un homme sans religion, sans probité. C'est ainsi que l'orateur Lyfias le traita dans deux harangues qu'il composa contre lui.

CHAP. L, p. 228. *Première Observation.* Le commencement du cantique de Minerve étoit composé dans le genre enharmonique, lequel, du temps d'Olympe, qui en fut l'inventeur, ne faisoit entendre que cinq sons différens dans l'heptacorde, savoir, Mi, fa, la; la, si-bémol, ré: car ce ne fut que dans la suite qu'on y ajouta les deux dièses enharmoniques entre le Mi & le Fa, & entre le La & le Si-bémol. Ce commencement de cantique se chantoit sur le mode phrygien, d'un ton plus haut que le dorien, & d'un ton plus bas que le lydien: c'est-à-dire, qu'en mettant le dorien sur le Mi, le phrygien répondoit à notre Fa-dièse, & le lydien à notre Sol-dièse. Ainsi l'heptacorde qui donnoit le ton à la voix, étoit monté sur le Fa-dièse, & la flûte étoit percée en conformité. Olympe avoit choisi pour le rythme ou la mesure de ce nome, le péon-épibate - | - | - - | - |. De l'union de ces trois circonstances, 1°. du genre enharmonique, 2°. du mode

OBSERVATIONS. 535

phrygien, qui appartiennent l'un & l'autre à la science harmonique, 3°. & du péon-épibate, emprunté de la science rythmique, résultoit donc le caractère propre au commencement du cantique de Minerve.

CHAP. L, p. 228. *Seconde Observation.* L'usage qu'Olympe fit de la mélodie dans la composition de ce nome, consistoit en une modulation ou un tour de chant convenable aux paroles de la poésie nomique, mais toujours renfermé dans l'étendue de l'heptacorde, & dans les cinq sons qu'en pouvoit tirer le genre enharmonique, c'est-à-dire, dans les cinq cordes Mi, fa, la, si-bémol, ré. L'emploi qu'il fit de l'art rythmique pour cette même piece, se réduisoit à mettre d'abord en œuvre le rythme péonien-épibate - | - | - - | - pour passer ensuite à propos au rythme trochaïque - v. Or, il y avoit deux sortes de rythmes qui portoient ce nom; le trochaïque simple, composé d'une longue pour le frappé, & d'une breve pour le levé, & le trochaïque Semantus, composé de quatre longues pour le frappé & de deux longues pour le levé - - - - | - - |. Mais je crois que le trochaïque dont il s'agit ici, est ce dernier, comme ayant plus de rapport & d'analogie au péon-épibate, dont il prenoit la place. Du reste, ces deux rythmes étoient d'un genre tout différent; le premier du genre double, l'autre du sesquialtere, de 3 à 2. Au surplus ce changement de rythme n'en apportoit aucun au genre enharmonique, lequel régnoit dans toute l'étendue de ce nome.

CHAP. LI, p. 229. Peut-être l'harmonique ne traitoit-elle que de la mélodie en général, sans descendre dans le détail de ce qui en caractérisoit chaque espèce; & suivant cette supposition, toutes les espèces de mélodies au-

roient eu le même sort que la doriennne, que Plutarque donne ici pour exemple : en sorte que la connoissance détaillée de chacune auroit appartenu à une faculté particulière, qu'on auroit pu nommer mélopoétique doriennne, phrygienne, lydienne, &c. Car il y avoit grande différence entre les tons ou modes, & les harmonies, méloupées ou modulations.

Les modes, tels que le dorien, le phrygien, le lydien, &c. n'étoient que les différens degrés d'élévation de divers systèmes harmoniques ; de l'octave, par exemple, du triple tétracorde, de la double octave, &c. & cette connoissance appartenoit tellement à l'harmonique, que parmi les musiciens de l'antiquité qui sont venus jusqu'à nous, il ne s'en trouve aucun qui ait oublié l'article des tons ou modes. Il n'en est pas de même des diverses harmonies, méloupées ou modulations, de la doriennne, de la phrygienne, de la lydienne, &c. qui consistoient non-seulement à être chacune sur le ton ou mode dont elles recevoient la dénomination, mais encore dans le tour du chant propre à chacune, soit par rapport aux sons employés préféablement dans ce chant, soit relativement à ceux par lesquels il commençoit, marquoit ses différentes chûtes ou cadences, & finissoit. Ces divers tours de chant, de méloupée ou de modulation, qui portoient chacun le caractère propre de la nation d'où ils tenoient leur origine, n'étoient plus du ressort de l'harmonique ; (ses auteurs aussi n'en disent-ils rien, ou n'en parlent-ils que très superficiellement) ; & la connoissance n'en étoit due qu'à une sorte de tradition ou d'usage transmis parmi les musiciens qui en faisoient une profession particulière. Nous sommes témoins de ces variations & de ces singularités dans la musique des différens peuples de l'Europe. Ils emploient tous les mêmes sons, les mêmes modes, les mêmes

accords ou systèmes en général. Cependant quelle différence ne remarque-t-on pas dans la modulation ou le tour de chant entre une pièce de musique françoise & une de musique italienne, entre un air espagnol & un air anglois, &c ?

CHAP. LII, p. 230. *Première Observation.* Ce que dit ici Plutarque, au sujet de l'égalité des trois genres de musique, pêche un peu contre l'exactitude scrupuleuse. Cette égalité se rencontre, par rapport à l'étendue des systèmes, à l'étendue & au nombre des tétracordes; mais elle ne se trouve, par rapport à la puissance des sons, que dans ceux qui sont stables & invariables pour les trois genres, & non dans ceux qui caractérisent chaque genre, le diatonique, le chromatique & l'enharmonique. Ces sons stables (*ισωμεναι*) étoient au nombre de huit dans le système de la double octave: savoir, 1°. le proslambanomenè (la); 2°. l'hypate des hypates (si); 3°. l'hypate des mèses (mi); 4°. la mèse (la); 5°. la paramèse (si); 6°. la nète des conjointes (ré); 7°. la nète des disjointes (mi); 8°. la nète des excellentes (la): ce qui forme ces différens intervalles ou accords, La, si, mi, la; si, ré, mi, la, du grave à l'aigu.

CHAP. LII, p. 230. *Seconde Observation.* Voici comme on peut concilier ceci avec ce que dit Plutarque au commencement du chapitre XVII. Les genres diatonique & chromatique sont les plus anciens, quant à la pratique, c'est-à-dire, que les premiers chants, les premiers airs ont été composés dans l'un ou l'autre de ces deux genres: ce qui n'empêche pas que les anciens maîtres n'aient par préférence cultivé l'enharmonique, relativement à la théorie musicale; l'octacorde monté enharmoniquement faisant

entendre les plus petits intervalles & toutes les consonances, savoir, le quart de ton, le demi-ton, le ton, la quarte, la quinte & l'octave, & cela suivant la proportion la plus juste & la mieux démontrée. Ils ne trouvoient pas dans les deux autres genres le même avantage, pour démontrer arithmétiquement la nature de chaque consonance & sa proportion avec les autres, parce que, comme Plutarque le dit plus bas, ils n'étoient point d'accord entr'eux sur ce qui constituoit le genre diatonique & le chromatique, dont ils faisoient différentes espèces; au lieu qu'ils convenoient unanimement qu'il n'y avoit qu'un seul genre enharmonique. Voilà pourquoi ils en faisoient beaucoup plus de compte que des autres, & le regardoient comme le principal fondement de leur théorie harmonique & musicale. Ce que dit ici Plutarque est conforme aux témoignages d'Aristoxène. (*Lib. 1, p. 2. edit. Meibom.*).

CHAP. LII, p. 230. *Troisième Observation.* *χρῆα* n'est point ici le genre chromatique. *χρῆα* n'est autre chose que la division d'un genre musical en ses différentes espèces : *χρῆα δὲ ἵσσι γένους ἰσὶ καὶ διαίρεσις*, selon Euclide (*pag. 10, Lin. 17. edit. Meibom.*) Il seroit donc plus exact de traduire le passage en ces termes : Car ils dispuoient entr'eux sur la division des autres genres, &c. Il y avoit en effet trois espèces de chromatique, savoir, le mol (*μαλακόν*), le sesquialtere (*ἡμιόλιον*) & le tonique (*τονιαῖον*). Dans le chromatique mol ou foible, les intervalles étoient, 1°. de l'hypate à la parhypate, un tiers de ton ou un dièse chromatique; 2°. de la parhypate au lichanos, un autre tiers de ton; 3°. du lichanos à la nète, un ton & demi & un tiers, par indivis ou non divisé. Dans le chromatique sesquialtere, les intervalles étoient, 1°. de l'hypate

à la parhypate, un tiers & demi de ton, ou un dièse & demi chromatique ; 2°. de la parhypate au lichanos, encore un tiers & demi de ton ; 3°. du lichanos à la nète, sept dièses enharmoniques ou quarts de ton, ou un ton & demi & un quart par indivis. Dans le chromatique tonique ou dur, les intervalles étoient, 1°. de l'hypate à la parhypate, un demi-ton ; 2°. de la parhypate au lichanos, encore un demi-ton ; 3°. du lichanos à la nète, un ton & demi par indivis, c'est-à-dire, Mi, fa, fa-dièse, la. A l'égard du genre diatonique, on en faisoit deux espèces, le mol. & le dur. Dans le diatonique mol, la modulation ou l'intonation procédoit, 1°. par un demi-ton de l'hypate à la parhypate ; 2°. trois dièses enharmoniques ou quarts de ton par indivis, de la parhypate au lichanos ; 3°. cinq dièses ou quarts de ton par indivis, du lichanos à la nète. Dans le diatonique dur ou ordinaire, la progression, comme on fait, est, 1°. d'un demi-ton de l'hypate à la parhypate ; 2°. d'un ton de la parhypate au lichanos ; 3°. d'un autre ton du lichanos à la nète, c'est-à-dire, Mi, fa, sol, la. Telle est la doctrine d'Aristoxène, d'Euclide, de Gaudentius, de Ptolomée. Ils reconnoissent tous, trois genres ; mais ils admettent en même-temps six couleurs (*χρῆς*) ou six espèces comprises sous ces genres.

CHAP. LV, p. 231. Ἐπειδὴ μίξις τις ἐστὶ τῶν κατὰ τὴν χρῆσιν ἀσύνθετος μερῶν : Amyot a pris cette dernière phrase à contre-sens, en la traduisant ainsi : D'autant que c'est une mixtion de parties qui ne peuvent être conjointes en usage. Le mot ἀσύνθετος signifie en général *incomposé*, exempt de composition, & par conséquent indivisible, inséparable, soit qu'il qualifie quelque substantif ou quelque sujet qui soit tel effectivement & de sa nature, soit que ce substantif ou ce sujet ne soit tel qu'à certains

égards, & seulement par rapport à l'usage qu'on en fait actuellement. Ainsi le double ton (ditonon) qui, dans le genre enharmonique, fait l'intervalle du lichanos à la nète, est regardé comme in composé (*ἀσύνθετος*) & comme indivisible par rapport à l'usage qu'on en fait dans ce genre, quoique réellement & de sa nature il puisse en tout autre cas être partagé en deux tons, en quatre demi-tons, en huit dièses ou quarts de ton. De même ici, où il s'agit de l'exécution d'un air, l'union ou le mélange du chant, de la mesure & des paroles, est regardé comme un tout in composé, (*ἀσύνθετος*) *indivisible, inséparable*, par l'usage qu'on en fait alors, & qui ne permet pas qu'on sépare ces trois choses, pour les considérer chacune en particulier, quoiqu'elles puissent naturellement subsister indépendamment l'une de l'autre; puisqu'on peut chanter un air sans dire les paroles, réciter les paroles sans les chanter, & battre telle ou telle mesure sans chanter ni réciter.

CHAP. LVI, p. 233. Il y a dans ce passage huit articles à examiner, & qui tous ensemble composent le corps de doctrine pour la musique des anciens. Il faut tâcher de les faire entendre par comparaison avec la nôtre.

1°. La pratique des instrumens (*ἡ τῶν ἰσχυμάτων μετρίσις*). Plutarque parle d'abord de la pratique des instrumens avant que de parler de la théorie. Nos musiciens en usent de même : ils commencent par apprendre à leurs écoliers, qui n'ont souvent nulle teinture de musique, à jouer de quelque instrument que ce soit, par une sorte d'habitude ou de routine (*μετρίσις*) ; ce qu'on appelle en françois montrer à jouer des instrumens à la main. On voit tous les jours des sujets qui, sans aucune théorie musicale,

exécutent parfaitement toutes sortes de pieces qu'ils ont ainsi apprises.

2°. La pratique du chant (*ἡ ὑπεριρία πρὸς τὸν ῥυθμὸν*). Un musicien instruit de la même manière ses élèves pour le chant, en les faisant chanter d'après lui & avec lui.

3°. & 4°. L'exercice qui donne la finesse du sentiment (*ἡ πρὸς τὸν αἰσθητικὸν συγγυμνασία*). Il s'agit ici de la finesse de l'ouïe, acquise par l'habitude & l'exercice. Cette finesse regarde la justesse, & de l'intonation des sons, & de l'accord des cordes ou tuyaux dans les instrumens, & cette même justesse dans la mesure ou la cadence : ce qui peut s'entendre relativement, soit à la simple exécution, soit à la mélodie, où il faut observer la juste modulation (*ἡ ἁρμονία*), & le rythme ou la mesure convenable.

5°. & 6°. La science rythmique & l'harmonique. (*ῥυθμικὴ καὶ ἁρμονικὴ πραγματεία*). Plutarque, après avoir parcouru, dans les quatre articles précédens, ce qui concerne proprement la pratique musicale, passe à la théorie dans les quatre derniers. Voyez au sujet de la science rythmique, l'observation, p. 518. Voyez aussi au sujet de l'harmonique, l'observation sur la mélodie, p. 486.

7°. La théorie concernant le jeu des instrumens. (*ἡ πρὸς τὸν κρούσιν θεωρία*). Cette théorie ne pouvoit rouler que sur la connoissance des notes pour exécuter, à livre ouvert, toutes sortes de musique sur les divers instrumens, lesquels n'avoient tous qu'une tablature uniforme, mais différente de la tablature pour les voix. Voyez l'observation sur la mélodie, page 486.

8°. La théorie concernant la diction, (*ἡ πρὸς τὸν λόγον θεωρία*). Cette théorie regardoit le chant des paroles, lesquelles étoient écrites sous les notes musicales, comme elles le sont dans notre musique. Cette théorie comprenoit deux connoissances : 1°. celle de la juste intonation de

chaque note ; 2°. celle de la prononciation correcte de chaque syllabe qui répondoit à chaque note. Les anciens, pour solfier, se servoient de nouvelles dénominations en place des noms de leurs notes ordinaires. C'étoient ces quatre voyelles ϵ , α , η , ω , précédées chacune de la consonne τ : ce qui faisoit ces quatre syllabes $\tau\epsilon$, $\tau\alpha$, $\tau\eta$, $\tau\omega$, lesquelles répondoient aux quatre sons du premier tétracorde ; $\tau\epsilon$, à l'hypate, ou au premier son ; $\tau\alpha$, à la parhypate, ou au second ; $\tau\eta$, au lichanos, ou au troisième ; $\tau\omega$, à la nète, ou au quatrième ; & ainsi des autres tétracordes à l'aigu. On fait que ces quatre sons étoient équivalens à nos quatre, Si, ut, ré, mi.

CHAP. LIX, p. 236. J'entends par symphonie l'union de plusieurs sons harmonieux qui s'accordent tous ensemble, pour former ce qu'on appelle vulgairement un concert.

On désigne encore en françois ce même assemblage par le mot harmonie, quoique ce terme dans la langue grecque ne se prenne presque jamais en cette signification. Tous les gens du métier, c'est-à-dire, tous les auteurs Grecs qui ont traité expressément de la musique, n'entendent par harmonie que l'arrangement de plusieurs sons qui se succèdent les uns aux autres, & jamais le mélange de ces sons qui frappent l'oreille en même-temps.

On peut compter trois sortes de symphonies, la vocale, l'instrumentale, & celle que forme l'union des voix & des instrumens.

Les anciens ont connu ces trois sortes de symphonies ou de concerts, mais cela se doit entendre avec de grandes restrictions dans les trois espèces.

Lorsque plusieurs voix concertoient ensemble, elles chantoient ou à l'unisson, ce qui s'appelloit homophonie,

ou à l'octave & même à la double octave, & cela se nommoit antiphonie. L'homophonie n'est ignorée de personne : mais par antiphonie, il faut entendre avec Aristote, la consonnance de l'octave, « qui résulte du mélange » de la voix des jeunes enfans avec celle des hommes » faits, lesquelles voix sont entr'elles à même distance » pour le ton, que la corde la plus haute du double » tétracorde ou de l'octacorde, l'est par rapport à la plus » basse. L'antiphonie, suivant le même Aristote, est plus » agréable que l'homophonie ou l'unisson, parce que » dans celle-là les voix se font entendre plus distincte- » ment, au lieu que lorsqu'elles chantent à l'unisson, il » arrive nécessairement qu'elles se confondent ensemble, » de manière que l'une efface l'autre ».

On chantoit, comme on peut le conclure d'après Aristote, en concert chez les anciens, non-seulement à l'octave, mais encore à la double octave. Il paroît, par le témoignage du même philosophe, que le concert de deux voix qui chantoient à l'octave, s'exprimoit par le verbe grec *μαγυδίζειν*, emprunté de l'instrument de musique appelé *μάγυδις* ou *μάγυδος*.

Outre ces deux manières dont plusieurs voix pouvoient concerter en chantant à l'unisson ou à l'octave, on a lieu de conjecturer qu'il y en avoit une troisième en usage parmi les anciens, & qui consistoit à chanter à la tierce. Le savant Claude Perrault a cru pouvoir l'inférer d'un passage d'Athénée. (*Deipn. XIV, 4, p. 635. B. edit. Lugd.*) Mais le premier a tort de traduire dans ce passage *διὰ τὸ δύο γίγναι*, par, selon deux modes. Il n'est en effet ici question que de deux genres : & la différence entre les genres & les modes est très grande. Car deux voix ou deux instrumens ne pouvoient concerter ensemble suivant deux genres, au lieu qu'ils le pouvoient faire sur

deux modes. Les divers genres, savoir, le diatonique, le chromatique & l'enharmonique, ne pouvoient jamais s'allier dans le concert ; mais les différens modes, tels que le dorien, le phrygien, le lydien, &c. pouvoient quelquefois s'accorder.

Mais on peut fort bien, avec le même Perrault, le recueillir d'un passage d'Horace, où ce poëte met au nombre des agrémens d'un repas le concert de la lyre & de quelques flûtes : (Epod. IX, 5.)

Sonante mistum tibiis carmen lyrâ,
Hac dorium, illis barbarum ;

où l'on voit que la lyre étoit montée sur le mode dorien, & que les flûtes jouoient sur le mode barbare. Pour déterminer quel étoit ce mode barbare, si c'étoit le lydien ou le phrygien, il faut observer que les trois tons ou modes, qui seuls étoient en usage dans l'ancienne mélodie, savoir, le dorien, le phrygien & le lydien, étoient à un ton de distance l'un de l'autre, comme l'assure formellement Ptolomée (*Harmon.* II, 6.), ainsi que plusieurs autres musiciens de l'antiquité ; c'est-à-dire, que si le mode dorien répondoit à la voix que nos modernes appellent Ut, le mode phrygien répondoit au Ré, & le mode lydien au Mi ; ce qui fait en tout l'intervalle de deux tons ou d'une tierce majeure entre les deux modes extrêmes, entre le dorien & le lydien.

Cela posé, il est manifeste à quiconque aura la moindre teinture des principes de l'harmonie, ou qui prendra simplement avis de son oreille, que le mode phrygien ne peut jamais s'accorder en concert, ni avec le dorien, ni avec le lydien, puisque le seul accord qu'il forme avec l'un & l'autre de ces deux derniers modes, est la deuxième ;
dissonance

dissonance insupportable, & qui n'a lieu, dans le contrepoint, qu'à la faveur des accords qui l'amènent ou qui la préparent, & de ceux qui la suivent ou qui la sauvent, comme parlent les musiciens. Il est donc absolument impossible que les flûtes qu'Horace fait concerter avec la lyre, jouassent sur le mode phrygien, pendant que celle-ci étoit montée sur le mode dorien, ainsi que prétendent les interprètes; mais, comme le mode lydien étoit à la tierce du dorien, ou deux tons plus haut, & que la tierce, de même que l'octave & la sixte, a le privilège de se faire entendre plusieurs fois de suite dans le concert ou dans le contrepoint, sans blesser l'oreille, à cause qu'étant majeure ou mineure, elle est susceptible d'une variété qui en rend l'harmonie d'autant plus agréable; l'union d'une lyre montée sur le ton dorien, avec des flûtes qui jouoient sur le mode lydien ou à la tierce de la lyre, composoit une symphonie des plus gracieuses.

Il est donc prouvé par le passage d'Horace, qu'outre le concert à l'unisson & le concert à l'octave ou à la double octave, les anciens connoissoient encore le concert à la tierce, du moins sur les instrumens de musique, desquels il est fort naturel de penser que les voix avoient pu emprunter cette espèce de symphonie. Mais il y a beaucoup d'apparence que les Grecs ne s'étoient point encore avisés de pratiquer ce concert à la tierce, même au temps d'Aristote, puisque ce philosophe dit expressément qu'il n'y avoit que l'octave seule qui se magadizât, c'est-à-dire, qui se jouât en concert, & que nulle autre consonnance ne se magadizoit; d'où l'on doit conclure qu'on n'admettoit point alors, du moins dans la symphonie, le mélange du mode dorien & du mode lydien.

La symphonie instrumentale, chez les anciens, recevoit les mêmes différences que la vocale, c'est-à-dire, que

plusieurs instrumens pouvoient concorder ensemble à l'unisson, à l'octave & à la tierce. Voyez la premiere observation sur le chapitre V.

La flûte étoit souvent composée. Quand elle étoit composée de deux flûtes égales, elle rendoit un même son : les deux flûtes inégales rendoient des sons différens, l'un grave, l'autre aigu. La symphonie qui résultoit de l'union de deux flûtes égales, étoit ou à l'unisson, lorsque les deux mains du joueur touchoient en même temps les mêmes trous sur chaque flûte, ou à la tierce, lorsque les deux mains touchoient différens trous. La diversité des sons produite par l'inégalité des flûtes, ne pouvoit être que de deux especes, suivant que ces flûtes étoient à l'octave ou seulement à la tierce ; & dans l'un & l'autre cas les mains du joueur touchoient en même temps les mêmes trous sur chaque flûte, & formoient en conséquence un concert ou à l'octave ou à la tierce.

Le tétracorde donnoit les trois genres de musique.

Le pentacorde donnoit la consonnance de la quinte, outre celle de la tierce & de la quarte que donnoit déjà le tétracorde.

Plutarque dit du musicien Phrynis que de sa lyre à cinq cordes il tiroit douze sortes d'harmonies : *is πέντε χορδαίς ἀρμονίας ἔχοντι*. Ce qui ne peut s'entendre que de douze changs ou modulations différens, & nullement de douze accords, puisqu'il est manifeste que cinq cordes n'en peuvent former que quatre, la deuxième, la tierce, la quarte & la quinte ; d'où l'on peut conclure assez clairement que ce mot *harmonie* se prend presque toujours, parmi les Grecs, pour la simple modulation, le simple chant.

L'heptacorde avoit bien les sept voix de la musique, mais l'octave y manquoit. Simonide l'y mit enfin, en y ajoutant une huitième corde. Long-temps après lui, vers

la cent huitième olympiade, Timothée, multiplia les cordes de la lyre jusqu'au nombre de douze, & alors la lyre contenoit trois tétracordes, ce qui faisoit l'étendue de la douzième ou de la quinte par dessus l'octave. Voyez sur les sons qu'on tiroit de ces instrumens à plusieurs cordes, page 459.

D'après tout ce que je viens de dire, il est évident que la lyre à trois ou quatre cordes n'étoit susceptible d'aucune symphonie. On pouvoit sur le pentacorde jouer deux parties à la tierce l'une de l'autre. Plus le nombre des cordes se multiplioit sur la lyre, plus on trouvoit de facilité à composer sur cet instrument des airs qui fissent entendre en même temps différentes parties. Mais il n'y a nulle apparence que les anciens aient profité de cet avantage.

Tout le système de leur octave, pour le genre diatonique, ne contenoit que huit sons différens, parmi lesquels il y en avoit trois consonnans & quatre dissonans. Les consonnans étoient la quarte, la quinte & l'octave; les dissonans, la deuxième, la tierce, la sixte & la septième. Ces derniers, à l'exception de la tierce magadizée, étoient absolument bannis de la symphonie, comme le marque assez leur nom *ἀσύνφωνα* ou *διάφωνα*. On ne les admettoit que dans la mélodie ou le chant simple, & de-là vient que Plutarque les appelle *μελωδύμιστα & μελωδῆται*, c'est-à-dire, qu'en chantant on pouvoit parcourir ces divers intervalles; mais les sons qui les terminoient, ne se faisoient jamais ouïr ensemble. A l'égard des trois consonnances, la quarte ni la quinte ne se jouoient ni ne se chantoient en concert, selon le témoignage positif d'Aristote. (Probl. 19, 17.) Il ne restoit donc que la

¹ De u Delp. p. 693. Edit. Steph. Græc.

seule octave qui eut ce privilege. (*Ib.* 19, 13.) D'où il suit que la symphonie de la lyre, ainsi que celle des voix, se réduisoit à jouer à l'unisson ou à l'octave. Il est vrai qu'on peut recueillir du passage de Plutarque cité ci-dessus, que de son temps, fort postérieur à celui d'Aristote, la symphonie avoit fait quelques progrès, puisqu'il témoigne que la quarte & la quinte se jouoient & se chantoient, d'où il les appelle *σύνφωνον*. Mais cela mérite à peine le nom de concert pour tout homme versé dans ce qu'on appelle composition ou contrepoint.

D'ailleurs, quand même on supposeroit gratuitement que les anciens ont fait usage de leurs quatre dissonances pour le concert, ainsi que de leurs trois consonnances, il faudroit leur attribuer en même temps l'art de combiner ces divers accords, de préparer & de sauver les dissonances, & cela suivant certaines regles fondées sur la nature des accords, & sur les effets qu'ils produisent dans l'organe de l'ouïe. Or, on doit convenir que l'assemblage de toutes ces règles forme dans la théorie de la musique une partie aussi essentielle par rapport à la symphonie, que les autres parties de cet art le sont par rapport à la mélodie ou au simple chant. Cependant on ne trouve dans tout ce qui nous reste des Traités les plus complets sur l'ancienne musique, aucun précepte qui regarde la composition à plusieurs parties. Les auteurs de ces Traités, après nous avoir annoncé dès l'entrée qu'ils vont parler de tout ce qui concerne la musique, font le partage de leur matière, qu'ils divisent tous en sept articles, traitant des sons dans le premier, des intervalles dans le second, des systèmes dans le troisieme, des genres dans le quatrieme, des tons dans le cinquieme, des nuances dans le sixieme, & du chant ou de la mélodie dans le septieme. C'est à quoi se réduisent chez eux tous les préceptes de l'art, & c'est à

quoï certainement se borneroit toute leur musique ; car il est hors de toute vraisemblance qu'ils en eussent omis dans leurs ouvrages didactiques la partie la plus considérable, ou le contrepoint, s'ils en avoient eu connoissance.

CHAP. LXI, p. 237. Dans le grand système de l'ancienne musique, ou celui de la double octave, il y avoit deux lichanos ; celui du premier tétracorde ou du tétracorde des hypates (ré), & celui du second tétracorde ou du tétracorde des moyennes (sol) : trois paranètes, savoir, (ut) celle des conjointes ; (ré) celle des disjointes ; (sol) celle des excellentes ; & trois trites ; (si bémol) celle des conjointes ; (ut) celle des disjointes ; & (fa) celle des excellentes. Des dix-huit cordes ou sons du grand système, ces huit, avec les deux parhypates (ut & fa), étoient regardés comme variables, mobiles (*κινηταί*) ; parce qu'ils se trouvoient différens dans les divers genres, pouvant changer le degré de leur intonation (*χάρις*). Les dix autres étoient censés fixes, immobiles & invariables (*ἀκίνητοι*), par la raison contraire. Les musiciens, qui relâchoient ainsi ces huit cordes, établissoient par-là certaines quartses & certaines quintes du grand système : certaines quartses, savoir, 1°. la quarte du lichanos hypaton, au proslambanomène (du ré au la) ; 2°. celle de la trite des conjointes à la parhypate des moyennes, (du si bémol au fa) ; 3°. celle de la paranète des disjointes à la mèse, (du ré au la, seconde octave) : certaines quintes, savoir, 1°, la quinte du lichanos des moyennes à la parhypate des hypates, (du sol à l'ut) ; 2°. celle de la paranète des conjointes à la parhypate des moyennes, (de l'ut au fa) ; 3°. celle de la trite des disjointes à la parhypate des moyennes, (de l'ut au fa). Nos musiciens, en accordant les cordes.

de leur grand système, de quatre octaves, ont coutume d'affoiblir toutes les quintes, pour rendre tous les accords plus consonnans & plus agréables à l'oreille.

CHAP. LXIV, p. 240. On s'attend bien qu'en parlant des merveilleux effets de la musique des anciens, je ne mettrai point au nombre des merveilles de cette musique celles qui n'ont d'autre réalité que les expressions hyperboliques de la poésie. Ceux qui sont purement historiques peuvent se distribuer en deux classes, suivant qu'ils nous informent des effets de cette musique sur les hommes ou sur les animaux.

I. Les premiers étoient de trois espèces, c'est-à-dire, que l'ancienne musique, 1°. adoucissoit les mœurs, & par conséquent humanisoit des peuples naturellement sauvages & barbares : 2°. qu'elle excitoit ou réprimoit les passions : 3°. qu'elle guérissoit plusieurs maladies.

1°. Parmi les effets de la première espèce, on peut dire que l'un des plus singuliers & des plus capables de frapper est celui qui regarde les Arcadiens. Polybe, historien sage, exact, & qui mérite toute créance, l'a jugé digne de ses réflexions, & le raconte avec étendue dans le quatrième livre de son Histoire.

Mais, quoique Polybe, dans ce passage, semble attribuer à la seule musique l'heureux changement arrivé dans les mœurs des Arcadiens; il paroît cependant qu'elle n'en doit pas avoir tout l'honneur. Elle doit, sans doute, le partager avec la poésie, à laquelle on l'associoit; & qui étant grave, sententieuse, pleine de mouvemens, de respect & d'admiration pour les dieux & les héros, dont elle célébroit les grandes actions & les bienfaits, ne pouvoit manquer d'influer beaucoup dans l'éducation qu'on donnoit

aux jeunes gens, & dont ces deux arts faisoient une partie considérable ¹.

Mais quelque extraordinaire que paroissent à certaines gens les effets de l'ancienne musique, on n'en peut rien conclure pour sa perfection. La raison en est, que cet art a commencé d'opérer ces prétendues merveilles dans un temps où il n'étoit encore, pour ainsi parler, qu'au berceau, c'est-à-dire, avant le siège de Troie, & sous les premiers législateurs d'Arcadie, ou peu après. Or l'on fait, par le témoignage unanime des historiens, combien étoit imparfaite, chez les Grecs, la musique vocale renfermée dans l'étendue de sept ou huit sons au plus, & la musique instrumentale, puisque la lyre des plus anciens qui se soient signalés sur cet instrument, n'étoit monée que de trois ou quatre cordes tendues à vuide. Ce n'étoit donc que par l'expression pathétique & par le rythme, c'est-à-dire, par le mouvement & la cadence qu'elle pouvoit, en quelque sorte, réparer ce qui lui manquoit de

¹ Les anciens avoient bien raison de réunir les charmes de la poésie, & l'agrément du chant pour inculquer aux jeunes gens les leçons utiles de l'histoire & de la morale. Car, comme le remarque très judicieusement M. l'abbé Dubois, dans la préface d'un ouvrage manuscrit de sa composition : « Indépendamment de l'avantage que le chant procure, pour apprendre plus facilement & retenir plus long-temps ces leçons précieuses, c'est qu'il double, si l'on peut se servir de cette expression, le plaisir qu'on pour prendre à lire de

» bons vers ; & qu'il ôte beaucoup aux mauvais de ce qu'ils peuvent avoir de trop dur ou de trop prosaïque, & qu'enfin il est plus propre qu'une recitation monotone à tenir une jeunesse en galeté, à quoi doit tendre sans cesse tout éducateur ». Feu M. le comte de Saint-Germain, ministre de la guerre, avoit saisi cette excellente idée, & se proposoit de la réaliser, ainsi que plusieurs autres non moins utiles, en désignant M. l'abbé Dubois pour être Directeur des études de l'Ecole Royale militaire.

côté des sons. D'où il suit que la musique des Grecs, quoiqu'elle fut encore très simple, très bornée, & par conséquent très éloignée de la perfection, produisoit les merveilleux effets que Polybe & Homere (Odyss. III, 266.) nous en racontent.

Il ne reste plus qu'à examiner si ces effets doivent passer pour aussi surprenans qu'on se le persuade. On rabattera beaucoup de cette idée, pour peu que l'on considère qu'ils résultent de la nature même de la musique. Tous les animaux sont sensibles à l'harmonie & à la cadence, & l'homme certainement l'est beaucoup plus que tous les autres : en le rendant attentif, elles calment ou suspendent les mouvemens inquiets qui l'agitent : elles lui font goûter une sorte de plaisir, que ne troublent ni le remords ni la jalousie, & auquel chacun peut se livrer tout entier, sans faire obstacle à son voisin. Il semble au contraire que cette espèce de volupté nous touche plus vivement, lorsque les autres la partagent avec nous. En un mot, c'est un moyen presque infailible de lier & d'entretenir d'agréables sociétés, & par une suite nécessaire, c'en est un d'inspirer l'humanité & la politesse aux nations les plus sauvages. Aussi l'expérience nous a-t-elle appris que, parmi nos peuples de l'Europe, les plus polis & les plus civilisés sont précisément ceux qui ont cultivé la musique les premiers, & avec le plus d'assiduité. On voit bien que je veux parler des Italiens & des François. Les soins qu'ils ont pris d'instruire dans cet art la jeunesse de l'un & l'autre sexe, de nourrir la piété & la vertu dans les communautés les plus régulières, en y introduisant l'usage d'y chanter des cantiques spirituels & moraux ; d'établir des compagnies de musiciens, non-seulement pour divertir le public dans les spectacles & les autres assemblées, mais encore pour rendre le culte de la divinité plus majestueux

& plus fervent; ces soins, dis-je, ont eu de nos jours le même succès qu'ils eurent autrefois chez les Arcadiens ¹.

2°. L'empire que l'ancienne musique exerçoit sur les passions humaines, est la seconde espèce de merveilleux qu'on lui attribue. Elle savoit, dit-on, les porter jusqu'au dernier excès, & les calmer lorsqu'elles étoient dans leur plus grande fougue. L'histoire ancienne nous fournit divers exemples de l'un & de l'autre. Mais il faut observer que la plupart de ces musiciens étoient d'excellens poëtes, & que leur lyre n'eut pas toujours la meilleure part dans les révolutions qu'ils opérèrent sur les esprits. D'ailleurs ne voit-on pas tous les jours qu'il ne faut que le son aigu & la cadence animée d'un mauvais haut-bois, soutenu d'un tambour de basque, pour achever de rendre furieux des gens ivres, qui commencent à se harceler.

¹ Je dois rapporter, à l'appui de cette observation de M. Burette, ce que le P. de Charlevoix, nous raconte, Dans son histoire du Paraguay (T. I, in-4. Liv. VII, p. 351.) d'après son confrere le P. Noel Berthold, missionnaire au Paraguay. Celui-ci écrivoit (vers l'an 1628, « que l'on remarquoit » une grande différence entre les » Indiens des Réductions & les » autres; que ceux-ci lui parurent » des bêtes plutôt que des hommes, & que ceux-là n'avoient » absolument plus rien de barbare, pas même dans les manières: il ajoute que ces Indiens » exécuterent des ballets avec une » musique à deux chœurs dans le » bon goût de France; que c'é-

toit un Frere Jésuite, François de nation, qui avoit été leur premier maître, & que comme une des choses qui avoient le plus contribué à réunir & à fixer ces Indiens, étoit le chant & la musique, on disoit que ce bon frere, avec son violon, avoit rendu à cette église autant de service que bien des missionnaires; que ces nouveaux chrétiens couroient après lui comme après leur Orphée; enfin, que les infidèles, qui entendoient ces nouveaux chrétiens chanter & jouer des instrumens, & qui les voyoient peindre, demeuroient des quatre heures immobiles & comme en extase ».

Mais, lorsque leur premier feu est passé, pour peu que le haut-bois joue sur un ton plus grave & ralentisse la mesure, on les verra bientôt tomber insensiblement dans le sommeil, auquel les vapeurs du vin ne les ont que trop disposés.

Mais que dira-t-on d'un joueur de harpe qui vivoit sous Eric II, roi de Dannemarck, & qui conduisoit ses auditeurs par degrés jusqu'à la fureur. Il s'agit là d'un siècle d'ignorance & de barbarie, où la musique avoit extrêmement dégénéré. Le Giraldi témoigne avoir vu souvent la même chose à la cour du pape Léon X.

3°. Nous voici enfin à la troisième sorte de merveilleux, dont on fait honneur à l'ancienne musique, & qui consiste dans la guérison de certaines maladies. De ce nombre étoient la fièvre, la peste, la syncope, l'épilepsie, la folie, la surdité, la sciaticque, la morsure de vipères. Bien entendu que ce remède emprunté de la musique n'étoit pas infaillible pour toutes ces maladies, ne les guérissoit qu'en certaines circonstances, & dans certains sujets. Nous avons pour garans de ces cures opérées par la musique, divers auteurs tant Grecs que Latins.

Mais, pour peu que l'on soit initié dans les mystères de la saine physique, on comprendra aisément que la guérison de certaines maladies, par la musique, n'a rien que de fort naturel. Les secousses répétées que donnent aux fibres & aux liquides de notre corps les différentes vibrations de l'air subtil, dans lesquelles consistent les divers sons, peuvent souvent remettre les ressorts détachés de notre machine, dans cette espèce d'équilibre qui constitue la santé.

Dela il s'ensuit que la musique la plus simple, la plus informe & la plus barbare, comme la plus composée, la plus régulière & la mieux concertée, peut opérer ces

sortes de guérisons. C'est ainsi que les sauvages du Canada guérissent chez eux plusieurs maux par certaines symphonies, ou plutôt par certains charivaris dignes de la grossièreté des ces peuples. C'est ainsi que parmi les airs employés dans la Pouille, à la guérison de ceux qui ont été piqués de la tarentule, & qui ne guérissent que par-là, il y en a tels qui ne roulent que sur trois ou quatre sons, & que, par conséquent, le fameux Terpendre auroit exécutés divinement sur la lyre à trois ou quatre cordes.

Cette sorte de cure peut fort bien figurer avec celle de la morsure des vipères, que quelques anciens font du ressort de la musique. Il est vrai que ces chants ne doivent pas être regardés comme remède immédiat dans cette cure de la tarentule, puisqu'ils n'agissent que par l'entremise de la danse, à laquelle ils excitent les malades si efficacement, qu'il n'y a que l'extrême fatigue qui puisse leur faire interrompre cet exercice. Ils retournent le plutôt qu'il leur est possible, & la continuent jusqu'à ce qu'ils soient entièrement guéris, c'est-à-dire, pendant trois jours consécutifs à diverses reprises. C'est proprement la sueur que cause une agitation si violente, qui en faisant transpirer le venin, leur procure la guérison ; mais c'est toujours le son des instrumens qui leur donne le premier branle, en les tirant de la profonde léthargie où ils languissent, & qui paroît peu différente de l'apoplexie. La piqure du scorpion produit en ce pays-là presque les mêmes symptômes, & se guérit par le même remède.

Mais il faudroit avoir bien de la crédulité pour se persuader que, par le moyen de l'harmonie, l'on pût chasser la peste. Thaléas, dir-on, l'a fait chez les Lacédémoniens. Mais cette merveille est plutôt l'effet des expiations, des purifications qu'il ordonna, de la confiance qu'il inspira, se disant envoyé par l'oracle. D'ailleurs la

peste avoit déjà fait les plus grands ravages quand Thaléas parut à Lacédémone.

Quant à la guérison de la sciatique, il ne s'agit, pour y réussir, que de deux choses; ou de flatter agréablement l'oreille du malade, & par-là de causer une suspension ou une diversion dans le cours des esprits animaux, ou de rencontrer par hazard, en parcourant différentes modulations, l'unisson des fibres, dont la tension excessive fait & entretient la douleur; d'où il arrive dans ces fibres divers tremoussemens, ou si l'on veut, diverses vibrations ou oscillations, qui redonnent du mouvement aux liqueurs arrêtées dans la tissure de la partie douloureuse, & par conséquent la soulagent: ce qui s'accorde avec ce que dit le médecin Cælius-Aurelianus, en parlant de cette sorte de cure; *qua cum saltum fumerent palpitando, discussio dolore mitescerent.*

A l'égard de la fièvre, il n'est pas merveilleux qu'en certaines occasions l'harmonie devienne un bon fébrifuge.

Quant à la surdité, si elle a cédé quelquefois au bruit des trompettes, on peut dire qu'il auroit un succès tout contraire dans mille occasions.

II. Après avoir examiné jusqu'ici les effets de l'ancienne musique sur l'homme, il me resteroit maintenant à rendre compte de ceux qu'elle produisoit sur les animaux de toute espèce, & qui forment la seconde classe de ces sortes de faits historiques; suivant la division que j'en ai donnée d'abord. Mais tous les exemples de l'extrême sensibilité des animaux pour l'ancienne musique, ne prouvent point qu'elle fut redevable du pouvoir qu'elle avoit sur eux, à une grande perfection qu'elle eut dès-lors acquise. Nous voyons tous les jours parmi nous, que l'harmonie la plus simple & la plus commune agit sur eux avec la même force. C'est ce qu'il seroit aisé de prouver par une foule

d'histoires de cette nature qui sont répandues dans le public, & dont quelques-unes des plus singulieres se trouvent dans une compilation très informe, publiée en 1715, sous le titre, d'Histoire de la Musique.

Voilà précisément à quoi se réduisent tous ces efforts surprenans attribués à la musique des anciens, & qui ont si fort prévenu certaines gens en sa faveur.

Ces réflexions de M. Burette sur les merveilleux effets de la musique des anciens seroient susceptibles de quelque discussion qui pourroit tourner un peu à l'avantage de l'ancienne musique. Je crois que, pour en juger sainement, l'illustre académicien ne devoit pas se borner à considérer la nature des instrumens autrefois employés & les sons qu'on pouvoit en tirer : il falloit, en outre, tâcher d'apprécier au juste la sensibilité de ceux qui jouoient & de ceux qui aimoient entendre jouer de ces instrumens, & le genre de perfection & de fini qu'ils mettoient dans ce jeu. Car on remarque tous les jours que l'instrument le plus simple fait souvent sur des cœurs sensibles une impression plus vive que ne le feroit un concert composé de plusieurs instrumens. D'ailleurs les instrumens des anciens étoient plus étendus que M. Burette nous les présente. Mais j'autai occasion de revenir sur cette matiere, & de procurer au public les richesses que j'ai recueillies en m'occupant du Dialogue de Plutarque. Je n'eus pas pu les joindre aux notes & observations de M. Burette sans entrer dans des détails qui m'eussent mené beaucoup au-delà des bornes convenables à cette édition, & qui m'eussent écarté de mon plan. Car je ne me suis proposé que de donner la version la plus correcte, la mieux soignée & la mieux expliquée d'un des Traités les plus difficiles & les plus savans de Plutarque. Je crois avoir atteint mon but par le soin que j'ai eu d'extraire tout ce que M. Burette nous

a donné sur cette matiere: personne ne l'a mieux entendue que ce savant, & personne ne l'a traitée avec plus d'étendue & de clarté. Il n'a rien omis de tout ce qui pouvoit donner l'intelligence de son auteur; & on ne pourroit lui reprocher qu'un peu trop de prolixité. Il ne s'agissoit ici que d'expliquer Plutarque & de le rendre intelligible; je m'en suis donc tenu à cette tache, aidé des lumieres d'un homme autant versé dans la connoissance des anciens auteurs, qu'habile dans la musique, & qui, dès l'âge le plus tendre, fit à la cour les preuves les plus brillantes de son habileté dans cet art.

On pourroit desirer à la fin de ces observations une comparaison étendue de la musique des anciens & de la moderne. Mais l'objet d'un éditeur ne peut être de renfermer tout ce qu'il y a d'analogue à la matiere qu'il traite. C'est son auteur qu'il doit expliquer, & rien de plus. Il doit lui suffire d'indiquer les sources où l'on trouve les détails qu'on ne peut se permettre. D'ailleurs cette comparaison ne sera d'aucune difficulté pour quiconque, un peu au fait de la musique moderne, aura lu cet ouvrage avec suite & attention. Au reste M. Burette est venu au secours des lecteurs qui se refusent au plaisir de réfléchir, & qui veulent que les connoissances se classent chez eux sans se donner la peine d'y contribuer. Cette comparaison fait la matiere d'une très longue Dissertation servant d'épilogue & de conclusion aux remarques sur le Traité de Plutarque touchant la musique, dans laquelle on compare la théorie de l'ancienne musique avec celle de la musique moderne, par M. Burette; elle se trouve dans le XVII^e Tome des Mémoires de l'Académie Royale des Inscriptions & Belles-Lettres, p. 61 & suiv.

Je me bornerai à mettre ici sous les yeux des lecteurs

OBSERVATIONS. 559

l'échelle moderne comparée avec celle des anciens, telle qu'elle se trouve à la fin du dialogue de la musique traduit en anglais.

	El		
	D la sol		
	C sol fa		
	B mi		
	B fa		
	Alamire	<i>Nete hyperboleon</i>	} Tetrachordon Hyperboleon Zeugmenon.
	G sol re ut	<i>Paranethyperboleon</i>	
	F faut	<i>Trene hyperboleon</i>	
	Elami	<i>Nete</i>	
		<i>Lychanos diazeug.</i>	} Tetrachordon Zeugmenon.
	Delafolre	<i>Paranete diazeug.</i>	
	C sol fa ut	<i>Trite diazeugmenon</i>	
	B mi	<i>Paramese</i>	
	B fa		
	A lamire		
Tetrachordon Synemmenon	<i>Nete</i>		
	<i>Paranete synem.</i>		
	<i>Trite synemmon.</i>		
	<i>Mese.</i>		
<i>Meson diatonos</i>			
or			
<i>Lychanos meson</i>	G sol re ut		} Tetrachordon Mese.
<i>Parkyp. mes.</i>	F fa ut		
<i>Hypate meson</i>	Elami		
<i>Hypate diatonos</i>			
or			
<i>Lychanos hypaton</i>	D sol re		} Tetrachordon Hypaton.
<i>Parkyp. hyp.</i>	C fa ut		
<i>Hypate hypaton</i>	B mi		
<i>Proslambanomenos</i>	A re		
	Gamut		

Fin du Tome vingt-deuxieme & du cinquieme
& dernier des Œuvres mêlées.

T A B L E

DES TRAITÉS CONTENUS DANS LES CINQ VOLUMES

DES ŒUVRES MÉLÉES.

T O M E I.

Les Sympotiques ou propos de table ,	page 3.
Observations ,	531.

T O M E II.

Si les Athéniens ont été plus excellens en armes qu'en lettres ,	page 3.
Que signifioit ce mot E'1 ,	27.
Estranges événemens advenus pour l'a- mour ,	64.
Quels animaux sont les plus advisez , ceux de la terre ou ceux des eaux ,	82.
Lequel est le plus utile , le feu ou l'eau ,	196.
Du premier froid ,	209.
Les causes naturelles ,	249.
Les questions platoniques ,	485.
De	

T A B L E. 561

De la création de l'ame, que Platon décrit en son livre du Timæus ,	335.
Sommaire du Traité de la création de l'ame ,	401.
De la fatale destinée ,	403.
Recueil de diverses preuves & argumens qui enseignent, que les disciplines sont recordations ,	417.
De l'amour & de ses effects ,	419.
L'amour n'est point jugement ,	433.
Observations ,	438.

T O M E I I I.

De la malignité d'Hérodote ,	page 5.
Collation abrégée d'aucunes histoires Ro- maines, avec autres semblables Grecques ,	78.
Decrets proposez au peuple à Athenes ,	118.
De trois sortes de gouvernement, princi- pauté, estat populaire & seigneurie ,	126.
Contre Colotes l'épicurien ,	135.
Du démon ou esprit familier de Socrates ,	108.
Que les Stoïques disent des choses plus es- tranges que ne font les poëtes ,	192.

Tome XXII.

Nu

Les contredits philosophes stoïques ,	<u>299.</u>
Des communes conceptions contre les stoïques ,	<u>387.</u>
Observations ,	<u>481.</u>

T O M E I V.

Vies des dix orateurs ,	page 3.
Comparaison d'Aristophane & de Menandre ,	101.
Les opinions des philosophes ,	111.
Les demandes des choses Romaines ,	<u>252.</u>
Demandes des choses Grecques ,	<u>384.</u>
Observations ,	441.

T O M E V.

De l'amour ,	page 5.
De la musique ,	<u>104.</u>
De la musique , traduction de M. Burrette ,	165.
De la face qui apparoit dedans le rond de la lune ,	<u>242.</u>
Pourquoy la prophetisse Pythie ne rend plus ses oracles en vers ,	<u>345.</u>

T A B L E. 553

Des fleuves & montagnes, & des choses	
rares qui sont en iceux,	404.
Observations,	456.

Fin de la Table des Œuvres mêlées.

Fautes à corriger dans les Tomes

XVII, XVIII, XIX, XX, XXI, XXII.

TOME XVII.

Page 25, note 1, lisez : Pascal a fait usage du même raisonnement à-peu-près en ces termes : Ou la religion est fautive, ou elle est vraie : dans le premier cas vous ne risquez rien de la pratiquer ; dans le second vous risquez tout si vous la négligez. Ce dilemme est très pressant, &c.

Page 81, note 2, lisez : on ne peut trop s'occuper d'observer les passions & affections particulières de son ame, de les régler, &c.

Page 101, note 1, lisez le dernier mot ainsi : la vérité.

Page 120, note 1, lisez : un potage de santé bien naturel, qui ne sera ni trop, ni trop peu fait, ni, &c.

Page 160, note 1, lisez : « Les Egyptiens adoroient les pillulaires, & comme, &c.

Page 358, note 2, lisez : c'est le rat d'Egypte, &c.

Page 446, note 1, lisez : Voyez les demandes des choses Romaines. Quest. II.

Page 483, lisez à la fin de la page : « Il y a encore, dit » ce grand naturaliste, une espèce d'apprêt fort recherché nommé garon chez les anciens : ce sont, &c.

Page 503, lisez ainsi le premier vers latin cité : Caeus ille bonus, &c.

TOME XVIII.

Page 44, note 1, lisez : a thousand imaginary distresses and poetical, &c.

T O M E X I X.

- Page 311, note 1, à la fin *lisez* : le premier est appelé par les dialecticiens, le sujet, & le second l'attribut.
 Page 417, note 1, *lisez* : & traduit par Frederic Morel.
 Page 442, ligne 9, *lisez* : l'évaporation de l'eau, à laquelle je ne voulois laisser, &c.

T O M E X X.

- Page 1, dans le Sommaire, *lisez* : Jo au lieu d'Jno.
 Page 115, note 1, *lisez* : il y a dans le grec, l'*das* & non l'*don*.
 Page 200, note 1, *lisez* : une belle idée.
 Page 493, le premier mot de la quatrième ligne, *lisez* : Egyptiennes.

T O M E X X I.

- Page 31, note 1, ligne 9, *lisez* : rédigé l'éloquence en art.
 Page 55, note 4, à la fin, *lisez* : non une tête, mais une ferme.
 Page 191, dans la note, deuxième ligne de la seconde colonne, *lisez* : entrer ni sortir.
 Page 421, note 2, *lisez* : *apíparros*.
 Page 448, avant l'observation sur le chapitre VII, p. 50, *lisez en titre* : ESCHINE.

T O M E X X I I.

- Page 96, note 2, seconde colonne, ligne 5, *lisez* : *at Sabinus*, &c.
 Page 104, note 1, seconde colonne, dernière ligne, *lisez* : expressions propres, &c.
 Page 181, note 2, à la fin, *effacez ces mots* : Voyez les observations,

Page 190, ligne 10 de la première colonne des notes, *lisez* : dans la parenthèse : (*Ἀλκυμίων*).

Page 198, dernière ligne de la première colonne, *lisez* : 558 ans avant J. C.

Ib. avant dernière ligne de la même note, *lisez* : 478 ans avant J. C.

Page 199, note 1, seconde colonne, ligne 2, *lisez* : qui les chantoient dans certaines fêtes solennelles ; telles que celle des porte-lauriers, &c.

Page 200, note 1, ligne 12, *lisez* : & qui ne laissent pas, &c.

Page 217, *lisez au commencement de la note* : 1 au lieu de 2.

Page 224, note 3, seconde colonne, *lisez* : comme plusieurs grands poètes-musiciens des, &c.

Page 225, *lisez au commencement de la note* : 1 au lieu de 2.

Ib. première ligne de la seconde colonne, *lisez* : au dessous de Konnos.

Page 236, dans la parenthèse de la seconde note, *lisez* : (*ἡμιολίον*).

Page 425, note 1, première colonne, premier mot de la dernière ligne, *lisez* : traducteur.

Ib. seconde colonne, dernier mot, *lisez* : unhabité.

Page 457, dans la parenthèse de l'avant-dernière ligne du second alinéa, *lisez* : (nommée *χορδόνιον*).

P. 459, ligne 6, *lisez* : rendissent vingt sons.

Ib. ligne 9, *lisez* : qu'on ne peut jouer, &c.

Page 464, ligne 9 après le premier alinéa, *lisez* : appelé Lalichmion, &c.

Page 471, ligne 14, *lisez* : *γινώσκω*.

Page 475, à la fin de la page dans la dernière parenthèse, *lisez* : *προὔσιν*.

DE L'IMPRIMERIE DE PH.-D. PIERRES,
Premier Imprimeur Ordinaire du Roi, &c.

